

# Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) mukaisesti

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

Versionumero: 1.0

Ensimmäinen versio: 2022-03-11

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

#### 1.1 Tuotteen tunnistaminen

Kauppanimi	<u>W. E. HILL &amp; SONS Peg Paste</u>
Rekisteröintinumero (REACH)	Ei relevantti (sekoitus)
CAS-numero	ei relevantti (sekoitus)

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

Asiaankuuluvat tunnistetut käytöt	Erikoisvaha puutappeille
-----------------------------------	--------------------------

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Barnes and Mullins Ltd, Unit 14, Mile Oak Ind Estate, SY10 8GA Oswestry, Shropshire Yhdistynyt kuningaskunta	Puhelin: 0044 (0)1691 652449 Telefaksi: 0044 (0)1691 655582
---	--

sähköposti (pätevä henkilö)	Mark.taylor@bandm.co.uk
-----------------------------	-------------------------

#### 1.4 Häätönumero

Kuten edellä tai lähin toksikologinen tietokeskus.

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

Tämä seos ei täytä asetuksen N:o 1272/2008/ mukaisia luokituskriteerejä.  
EC.

#### 2.2 Etiketielementit

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti

Ei vaadita.

#### 2.3 Muut vaarat

Erityinen liukastumisvaara vuotavan/roiskuvan tuotteen vuoksi.

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, jotka on arvioitu PBT- tai vPvB-aineiksi.

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1 Aineet

Ei relevantti (seos).

#### 3.2 Seokset

Vaaralliset ainesosat acc. EU-asetukseen Ei mitään

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1 Kuvaus ensiaputoimenpiteistä

##### Yleisiä huomautuksia

Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on käännyttävä lääkärin puoleen.

##### Hengityksen jälkeen

Tarjoa raitista ilmaa.

##### Ihokosketuksen jälkeen

Pese runsaalla saippualla ja vedellä.

##### Katsekontaktin jälkeen

Huuhtelee varovasti vedellä usean minuutin ajan.

Poista piilolinssit, jos ne on ja se on helppo tehdä. Jatka huuhtelua.

##### Nielemisen jälkeen

Huuhtelee suu. Älä oksennuta.

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos tunnet olosi huonoksi.

##### Huomioita lääkärille

Ei mitään.

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

Näitä tietoja ei ole saatavilla.

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

Ei mitään.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1 Sammutusaineet

##### Sopivat sammutusaineet

vesisuihku, alkoholia kestävä vaahto, sammutusjauhe, hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>)

##### Sopimattomat sammutusaineet

vesisuihku

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset hajoamistuotteet: Osa 10.

### 5.3 Ohjeita palomiehille

Tulipalon ja/tai räjähdyksen sattuessa ei saa hengittää savua.

Koordinoi sammutustoimenpiteet paloympäristön mukaan.

Älä päästä sammutusvettä viemäreihin tai vesistöihin.

Kerää saastunut sammutusvesi erikseen.

Sammuta palo normaalein varotoimenpitein kohtuullisen etäisyyden päästä.

#### Erityiset suojaruusteet palomiehille

käytä sopivaa hengityssuojainta

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Henkilökohtaiset varotoimet, suojaruusteet ja hätätoimenpiteet

#### Ei hätähenkilöstölle

Tuuleta vahingoittunut alue.

Sopivien suojaruusteiden käyttö (mukaan lukien käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8 mainitut henkilösuojaimet) ihon, silmien ja henkilökohtaisten vaatteiden saastumisen estämiseksi.

#### Pelastustyöntekijöille

Käytä hengityssuojainta, jos joudut alttiiksi höyryille/pölylle/suihkeelle/kaasuille.

### 6.2 Ympäristöön liittyvät varotoimet

Säilytettävä poissa viemäristä, pinta- ja pohjavedestä.

Säilytä saastunut pesuvesi ja hävitä se.

Jos ainetta on päässyt vesistöön tai viemäriin, ilmoita asiasta vastuuviranomaiselle.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja materiaalit

#### Neuvoja vuodon siivoamiseen

Kerää roiskeet.

Imukykyinen materiaali (esim. hiekka, piimaa, hapon sideaine, yleissideaine, sahanpuru jne.).

#### Asianmukaiset suojaustekniikat

Adsorboivien materiaalien käyttö.

#### Muut vuodot ja päästöt koskevat tiedot

Aseta asianmukaisiin astioihin hävittämistä varten.

Tuuleta vahingoittunut alue.

### 6.4 Viittaus muihin osiin

Henkilökohtaiset suojaruusteet: katso kohta 8.

Yhteensopimattomat materiaalit: katso kohta 10.

Hävittämistä koskevat näkökohdat: katso kohta 13.

# W. E. HILL & SONS Peg Paste

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

#### Toimenpiteet tulipalon sekä aerosolin ja pölyn muodostumisen estämiseksi

Käytä paikallista ja yleistä ilmanvaihtoa.

Pidä erillään sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

#### Erityisiä huomautuksia/yksityiskohtia

Ei mitään.

#### Toimenpiteet ympäristön suojelemiseksi

Vältä päästämistä ympäristöön.

#### Neuvoja yleisestä työhygieniasta

Älä syö, juo ja tupakoi työskentelyalueella.

Pese kädet käytön jälkeen.

Ennaltaehkäisevää ihonsuojausta (suojavoiteita/voiteita) suositellaan.

Riisu saastuneet vaatteet ja suojavarusteet ennen ruokailualueelle menemistä.

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

#### Syttymisvaarat

Pidä erillään lämmöstä, kuumista pinnoista, kipinöistä, avotulesta ja muista sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.

#### Yhteensopimattomat aineet tai seokset

Yhteensopimattomat materiaalit: katso kohta 10.

#### Suojaa ulkoiselta altistumiselta, kuten

lämpöä

#### Muiden neuvojen huomioiminen

Säilytettävä erillään ruoasta, juomasta ja rehusta.

#### Ilmanvaihtovaatimukset

Riittävä ilmanvaihto.

#### Yhteensopivuus pakkausten kanssa

Säilytä vain alkuperäispakkauksessa.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole saatavilla.

# W. E. HILL & SONS Peg Paste

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Ohjausparametrit

Työperäisen altistuksen raja-arvot (Workplace Exposure Limits)									
Count- yrittää	Edustajan nimi CAS-nro tunniste-	tulisempi	TWA [ppm]	TWA [mg/m <sup>3</sup> ]	STEL [ppm]	STEL [mg/m <sup>3</sup> ]	Huom- sio	Lähde	
GB	rauta(III)oksidi (dirautatrioksid)	1309-37-1	WEL	-	5	-	10	Fe, savua	EH40/2005
GB	rouge	1309-37-1	WEL	-	10	-	-	i	EH40/2005
GB	rouge	1309-37-1	WEL	-	4	-	-	r	EH40/2005
GB	talkki	14807-96-6	WEL	-	1	-	-	r, no_asb	EH40/2005

#### Merkintä

Fe laskettuna Fe (rauta)

savua savuna

i hengitettävä fraktio

no\_asb ei sisällä asbestikuituja

r hengitettävä fraktio

STEL lyhytaikaisen altistuksen raja: raja-arvo, jonka ylittymisen ei pitäisi tapahtua ja joka liittyy 15-minuuttijakso (ellei toisin mainita)

TWA aikapainotettu keskiarvo (pitkän aikavälin altistuksen raja): mitattu tai laskettu suhteessa viiteajanjaksoon 8 tunnin aikapainotettu keskiarvo (ellei toisin mainita)

### 8.2 Altistumisen hallinta

#### Asianmukainen tekninen valvonta

Käytä paikallista ja yleistä ilmanvaihtoa.

#### Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet (henkilösuojaimet)

##### Silmien/kasvojen suojaus

Käytä silmä-/kasvosuojainta.

##### Käsien suojaus

Suojakäsineet		
Materiaali	Materiaalin paksuus	Käsineen läpimurtoajat materiaalia
tietoa ei ole saatavilla	-	-

# W. E. HILL & SONS Peg Paste

Käytä sopivia käsineitä.

Sopivat kemikaalisuojakäsineet, jotka on testattu EN 374 mukaisesti.

Tarkista tiiviys/tiiviys ennen käyttöä.

Erikoistarkoituksiin on suositeltavaa tarkistaa suojakäsineiden kestävyys kemikaaleja vastaan edellä mainitut yhdessä näiden käsineiden toimittajan kanssa.

## Hengityksensuojaus

Jos ilmanvaihto on riittämätön, käytä hengityssuojainta.

## Ympäristöaltistuksen torjunta

Käytä asianmukaista säiliötä ympäristön saastumisen välttämiseksi.

Säilytettävä poissa viemäristä, pinta- ja pohjavedestä.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Tietoja fysikaalisista ja kemiallisista perusominaisuuksista

<b>Fyysinen tila</b>	nestettä (liitä)
<b>Väri</b>	ei määrätty
<b>Haju</b>	ominaisuus
<b>Sulamispiste/jäätymispiste</b>	ei määrätty
<b>Kiehumispiste tai alkukiehumispiste ja kiehumispiste alue</b>	ei määrätty
<b>Syttyvyys</b>	tämä materiaali on palavaa, mutta ei syty helposti
<b>Alempi ja ylempi räjähdysraja</b>	ei määrätty
<b>Leimahduspiste</b>	ei määrätty
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	ei määrätty
<b>Hajoamislämpötila</b>	ei ole relevanttia
<b>pH (arvo)</b>	ei määrätty
<b>Kinemaattinen viskositeetti</b>	ei määrätty
<b>Dynaaminen viskositeetti</b>	ei määrätty
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	
Vesiliukoisuus	ei sekoitu missään suhteessa
<b>Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi (log-arvo)</b>	ei määritetty
<b>Höyrynpaine</b>	ei määrätty
<b>Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys</b>	

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

Tiheys	ei määrätty
Suhteellinen höyryn tiheys	tietoa tästä kiinteistöstä ei ole saatavilla

<b>Hiukkasten ominaisuudet</b>	ei ole relevanttia (neste)
--------------------------------	-------------------------------

### 9.2 Muut tiedot

<b>Tietoja fyysisestä vaarasta luokat</b>	vaaraluokat acc. GHS:lle (fyysiset vaarat): ei ole relevanttia
---	---

<b>Muut turvallisuusominaisuudet</b>	ei ole lisätietoa
--------------------------------------	-------------------

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Tämä materiaali ei ole reaktiivinen normaaleissa ympäristöolosuhteissa.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Materiaali on stabiili normaaleissa ympäristön ja odotettavissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa lämpötila- ja paineolosuhteissa.  
Katso alta "Vältettävät olosuhteet".

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Pidä erillään lämmöstä, kuumista pinnoista, kipinöistä, avotulesta ja muista sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Lisätietoa ei ole.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Kohtuullisesti odotettavissa olevat vaaralliset hajoamistuotteet, joita syntyy käytön, varastoinnin, vuotamisen seurauksena ja lämmitystä ei tunneta.

## KOHTA 11: Toksikologiset tiedot

### 11.1 Tiedot vaaraluokista sellaisina kuin ne on määritelty asetuksessa (EY) N:o 1272/2008

#### Luokittelumenettely

Ellei toisin mainita, luokitus perustuu:  
Seoksen ainesosat (lisäyskaava).

#### Luokitus GHS:n mukaan (1272/2008/EY, CLP)

Tämä seos ei täytä asetuksen N:o 1272/2008/ mukaisia luokituskriteerejä.  
EC.

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

---

### **Akuutti myrkyllisyys**

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

### **Ihosityövyttävyyksihoärsytys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen**

#### **Ihon herkistyminen**

Luokitusta ei voitu määrittää, koska: Tiedot puuttuvat, ovat

epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Hengitysteiden herkistyminen**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Sukusolujen mutageenisuus**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Karsinogeenisyys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Lisääntymismyrkyllisyys**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen**

Luokitusta ei voitu määrittää, koska: Tiedot puuttuvat, ovat

epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen**

Luokittelua ei voitu määrittää, koska:

Tiedot puuttuvat, ovat epäselviä tai vakuuttavia, mutta eivät riittäviä luokitteluun.

### **Aspiraatiovaara**

Ei saa luokitella aspiraatiovaaraa aiheuttavaksi.

## **11.2 Tietoja muista vaaroista**

### **Endokriinisia häiritseviä ominaisuuksia**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1 Myrkyllisyys

##### **Myrkyllisyys vesieliöille (akuutti)**

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

##### **Myrkyllisyys vesieliöille (krooninen)**

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

#### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

##### **Biologinen hajoaminen**

Tietoja ei ole saatavilla.

##### **Pysyvyys**

Tietoja ei ole saatavilla.

#### 12.3 Biokertyvyyspotentiaali

Koko seoksesta ei ole saatavilla testitietoja.

#### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

#### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, jotka on arvioitu PBT- tai vPvB-aineiksi.

#### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Mitään ainesosista ei ole listattu.

#### 12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

##### **Huomautuksia**

Wassergefährdungsklasse, WGK (vesivaarallisuusluokka): 3

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten/alueellisten/kansallisten/kansainvälisten määräysten mukaisesti.

##### **Jätevesihuoltoon liittyvät tiedot**

Ei saa tyhjentää viemäriin.

##### **Säiliöiden/pakkausten jätteenkäsittely**

Täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää.

Käsittele saastuneita pakkauksia samalla tavalla kuin itse ainetta.

##### **Huomautuksia**

Ota huomioon asiaankuuluvat kansalliset tai alueelliset määräykset.

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai ID-numero	ei määrätty
14.2 YK:n oikea toimitusnimi	-
14.3 Kuljetuksen vaaraluokat	-
14.4 Pakkausryhmä	-
14.5 Ympäristövaarat	-
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	-
14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n mukaan soittimia	-

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

#### **Euroopan unionin (EU) asiaa koskevat määräykset**

##### **REACH-asetuksen liitteen XVII mukaiset rajoitukset**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

##### **Luettelo luvanvaraisista aineista (REACH, liite XIV) / SVHC - ehdokasluettelo**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

##### **Seveso-direktiivi**

Ei määrätty.

**direktiivi tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja**

##### **elektroniset laitteet (RoHS)**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

##### **Räjähteiden lähtöaineiden markkinointia ja käyttöä koskeva asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

##### **Otsonikerrosta heikentävistä aineista annettu asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

##### **Vaarallisten kemikaalien vientiä ja tuontia koskeva asetus (PIC)**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

##### **Pysyviä orgaanisia yhdisteitä (POP) koskeva asetus**

Mitään ainesosista ei ole listattu.

#### **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi**

Toimittaja ei ole suorittanut tälle seokselle kemikaaliturvallisuusarviointia.

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

# W. E. HILL & SONS Peg Paste

## KOHTA 16: Muut tiedot

### Lyhenteet ja lyhenteet

Lyh.	Käytettyjen lyhenteiden kuvaukset
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises vaaraeus par route (sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisestä maantiekuljetuksesta)
CAS	Chemical Abstracts Service (palvelu, joka ylläpitää kattavinta luetteloa kemiallisista aineista)
CLP	Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta
DGR	Vaarallisia aineita koskevat määräykset (katso IATA/DGR)
EH40/2005	EH40/2005 Työpaikan altistumisen raja-arvot ( <a href="http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/">http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/</a> )
GHS	"Globaalisti harmonisoitu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä", jonka on kehittänyt Yhdysvallat Kansakunnat
IATA	Kansainvälinen lentoliikenneliitto
IATA/DGR	Lentoliikenteen vaarallisia aineita koskevat määräykset (DGR) (IATA)
IMDG	Kansainvälinen vaarallisten aineiden merenkulkusäännöstö
PBT	Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen
ppm	Miljoonasosia
REACH	Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupa ja rajoittaminen
RID	Règlement contractant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Vaarallisten aineiden kansainvälistä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset)
STEL	Lyhytaikainen altistusraja
SVHC	Erittäin suurta huolta aiheuttava aine
TWA	Aikapainotettu keskiarvo
vPvB	Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä
WEL	Työpaikan altistumisen raja

### Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet

Asetus (EY) N:o 1272/2008 aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta.  
Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH).

Vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia koskeva sopimus (ADR).

Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia (RID) koskevat määräykset.

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG).

Dangerous Goods Regulations (DGR) lentoliikenteelle (IATA).

## W. E. HILL & SONS Peg Paste

---

### Luokittelumenettely

Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet.

Terveysvaarat.

Ympäristövaarat.

Seoksen luokittelumenetelmä perustuu seoksen ainesosiin (additiivisuuskaava).

### Vastaa käyttöturvallisuustiedotteesta

CSB GmbH

Düsseldorfer Str. 113

47809 Krefeld, Saksa

Puhelin: +49 (0) 2151 - 652086 - 0 Faksi:

+49 (0) 2151 - 652086 - 9 Sähköposti:

info@csb-compliance.com Verkkosivusto:

www.csb-compliance.com

### Vastuuvapauslauseke

Nämä tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietoomme.

Tämä käyttöturvallisuustiedote on koottu ja tarkoitettu ainoastaan tälle tuotteelle.