



# West & Senior Limited

Milltown Street • Radcliffe • Manchester • M26 1WE • United Kingdom

Tel +44 (0) 161 724 7131 • Fax +44 (0) 161 724 9519

<http://www.westsenior.co.uk> • [info@westsenior.co.uk](mailto:info@westsenior.co.uk)

## BIZTONSÁGI ADATLAP PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

Az 1907/2006 (EK) Rendelet II. Melléklete - módosította a 453/2010 (EU) Rendelet - szerint

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Terméknév PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

Termék szám WS25909A

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás COLOURING OF PU SYSTEMS FOR CASE APPLICATIONS.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó WEST AND SENIOR LIMITED.  
MILLTOWN STREET  
RADCLIFFE  
MANCHESTER. M26 1WE.  
TEL + 44 01617247131  
FAX + 44 01617249519  
[info@westsenior.co.uk](mailto:info@westsenior.co.uk)

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon 24 órás sürgősségi TELEFONSZÁM: + 44 (0) 7775 840728

### 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás

Fizikai veszélyek Nincs osztályozva.

Egészségi veszélyek Nincs osztályozva.

Környezeti veszélyek Nincs osztályozva.

Környezeti A termék várhatóan nem veszélyes a környezetre.

#### 2.2. Címkézési elemek

Figyelmeztető mondatok NC Nincs osztályozva.

#### 2.3. Egyéb veszélyek

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2. Keverékek

Összetételre vonatkozó észrevételek Ez a termék nem tartalmaz veszélyes összetevőket megfelelően a legújabb EK-irányelvek

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

#### 4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

## PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

<b>Általános információk</b>	Nincsenek különleges ajánlások. Ha kétségei vannak, forduljon azonnal orvoshoz.
<b>Belélegzés</b>	Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
<b>Lenyelés</b>	Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek. Tilos hánytatni. Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Adjon sok vizet inni. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Távolítsa el a kontaktlencséket és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

### 4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

<b>Általános információk</b>	Különleges tünetek nincsenek feljegyezve.
------------------------------	---

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

<b>Megjegyzések az orvosnak</b>	Nincs konkrét antedote. A kezelés az expozíció kell irányítani az ellenőrzés és a klinikai tünetek a beteg állapota.
---------------------------------	--

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

<b>Megfelelő oltóanyag</b>	Oltsa a következő közeggel: Alkoholálló hab. Vízpermet, vízköd vagy ködfátyol. Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> ). Small fires: Dry chemicals, soda ash, lime.
----------------------------	--

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

<b>Speciális veszélyek</b>	Erőszakos gőzképződés vagy kiütések előfordulhatnak kérelme alapján közvetlen vízsugarat a forró folyadékot.
----------------------------	--

<b>Veszélyes égéstermékek</b>	During a fire, smoke may contain the original material in addition to combustion products of varying composition which may be toxic and/or irritating. Tűz és magas hőmérséklet előidéz: Szén-monoxid (CO). Szén-dioxid (CO <sub>2</sub> ).
-------------------------------	---

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

<b>Védelmi intézkedések a tűzoltás során</b>	Tartsa távol az embereket. Zárjuk le a tűz és tagadja felesleges bejegyzést. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tartályok lehűtésére és a tűz körzetét mindaddig, amíg a tűz kialszik és veszélye újragyulladás. A tüzet protectet helyről vagy biztos távoból. Fontolja meg az önműködő töltőtartály vagy nagynyomású szórófej alkalmazását. Azonnal húzza ki a személyzet minden tagja a terület esetében emelkedő hang biztonsági szellőző berendezés vagy elszíneződése a tartály. Ne használjunk közvetlen vízsugarat. Terjesztheti a tüzet. Távolítsa el a tartályt a tűz területéről, ha ez veszély nélkül lehetséges. Égő folyadékot lehet mozgatni öblítő vizet potect személyzet és minimalizálva a vagyoni kárt. Tartalmazzon oltóvíz elfolyásának, ha lehetséges. Tűz a víz elfolyó, ha nem szennyezett okozhat környezeti károkat. Ismertesse a "véletlen kibocsátások mérése" és "Ökológiai információk" szekcióit e SDS.
--	---

<b>Különleges védőeszközök tűzoltók számára</b>	Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.
---	---

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

<b>Személyi óvintézkedések</b>	Isolate területen. Tartsa a szükségtelen és védtelen személyeket területére belépő. A kiömlött anyag okozhat, csúszásveszély.
--------------------------------	---

## PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezeti óvintézkedések** Ne ürítse csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

**A szennyezésmentesítés módszerei** Állítsa meg a szivárgást, ha ez veszély nélkül megoldható. Itassa fel a kiömlött anyagot vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tárolóedénybe. Kerülje a kiömlés vagy elfolyás csatornába, szennyvízbe vagy vízfolyásokba jutását.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozások másik szakaszokra** Az egyéni védelemre vonatkozóan lásd a 8. Szakaszt. Az egészségi veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 11. Szakaszban. A hulladékeltávolításra vonatkozóan lásd a 13. pontot.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Használati óvintézkedések** Viseljen megfelelő védőfelszerelést hosszan tartó expozíció és/vagy a gőzök, permet vagy köd magas koncentrációja esetén.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

**Tárolási óvintézkedések** Tárolja szorosan zárt, eredeti tárolóedényben hűvös jól szellőztetett helyen. Csak az eredeti edényzetben tárolható. Élelmiszertől, takarmánytól, trágyától és egyéb érzékeny anyagtól tartsa távol.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Speciális végfelhasználó(k)** A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

**Összetevőkre vonatkozó észrevételek** Nem ismertek expozíciós határértékek az összetevő(k)re.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Védőeszközök



**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Nincs különleges szellőzési követelmény.

**Szem-/arcvédelem** A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg vagy arcvédő.

**Kézvédelem** Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges.

**Egyéb bőr- és egész test védelem** Viseljen megfelelő ruházatot, hogy megelőzze a bőrrel való érintkezés lehetőségét. Viseljen kötényt vagy védőruházatot érintkezés esetén.

## PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

<b>Higiéniai intézkedések</b>	Használjon műszaki szabályzókat, hogy a megengedett expozíciós szintre csökkentse a levegő szennyezettségét. A munkahelyen tilos a dohányzás. Minden műszak végén, evés előtt, dohányzás és toilet használata előtt mosakodjon meg. Mossa le azonnal a bőrt, ha szennyezett lett. Azonnal vegye le a ruházatát, amely szennyezett lett. Használjon megfelelő krémet, hogy megelőzze a bőr kiszáradását. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.
<b>Légzésvédelem</b>	Nincsenek különleges ajánlások. Légzésvédelem lehet szükséges, ha a levegőben túlzott mértékű lebegő szennyeződés fordul elő.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

#### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

<b>Külső jellemzők</b>	Színes paszta.
<b>Szín</b>	változó
<b>Szag</b>	Édeskés.
<b>pH</b>	Nem alkalmazható.
<b>Olvadáspont</b>	Nincs információ.
<b>Kezdeti forráspont és forrásponttartomány</b>	>100°C @ 760 mm Hg
<b>Lobbanáspont</b>	>182°C CC (Zárttéri).

#### 9.2. Egyéb információk

<b>Egyéb információk</b>	Információ nem szükséges.
--------------------------	---------------------------

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

<b>Reakciókészség</b>	Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil.
-----------------------	---

#### 10.2. Kémiai stabilitás

<b>Stabilitás</b>	Normál környezeti hőmérsékleten stabil.
-------------------	---

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

<b>Veszélyes reakciók lehetősége</b>	Nem polimerizálódik.
--------------------------------------	----------------------

#### 10.4. Kerülendő körülmények

<b>Kerülendő körülmények</b>	Kerülje a túlzott hőt huzamosabb időn keresztül. Kerülje az érintkezést erős oxidálószerrel. Kerülje az érintkezést a következő anyagokkal: Víz, nedvesség.
------------------------------	---

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

<b>Kerülendő anyagok</b>	Erős oxidálószerrel. Erős savak. A reakció polioltok és izocianát hőtermel. Izocianátok.
--------------------------	--

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

<b>Veszélyes bomlástermékek</b>	Decomposition products depend upon temperature, air supply and the presence of other materials.
---------------------------------	---

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Toxikológiai hatások</b>	Nem mérgező
-----------------------------	-------------

## PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

**Akut és krónikus egészségi veszélyek** Nem ismert specifikus egészségi veszély.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**Ökotoxicitás** Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

#### 12.1. Toxicitás

**Toxicitás** Nem tekinthető mérgezőnek halakra.

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Perzisztencia és lebonthatóság** A termék biológiailag könnyen lebontható.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Bioakkumulációs potenciál** A termék nem bioakkumulatív.

#### 12.4. A talajban való mobilitás

**Mobilitás** Nem tekinthető mozgékonynak.

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

**PBT és vPvB értékelés eredményei** A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

#### 12.6. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások** Nem alkalmazható.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Ártalmatlanítási módszerek** Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**Vasúti szállításra vonatkozó megjegyzések** Nem osztályozott.

**Tengeri szállítási megjegyzések** Nem osztályozott.

**Légi szállítási megjegyzések** Nem osztályozott.

#### 14.1. UN-szám

Nem alkalmazható.

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

#### 14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

## PEPU TRAFFIC BLUE RAL5017 PIGMENT

### Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag

Nem.

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

### 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmazható.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

<b>Nemzeti előírások</b>	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
<b>EU jogszabályok</b>	2006. december 18-i 1907/2006 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) a Vegyi anyagok Regisztrálásáról, Értékeléséről, Engedélyezéséről és Korlátozásáról (REACH) (módosított). 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).
<b>Útmutatás</b>	Workplace Exposure Limits EH40. Introduction to Local Exhaust Ventilation HS(G)37. CHIP for everyone HSG228. Approved Classification and Labelling Guide (Sixth edition) L131.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

<b>Felülvizsgálat dátuma</b>	20/09/2013
<b>Felülvizsgálat</b>	17
<b>Hatálytalanítás dátuma</b>	26/02/2013
<b>Kockázati mondatok teljesen</b>	Nem osztályozott.