



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

BIZTONSÁGI ADATLAP PEPU BLACK 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 BLACK PIGMENT

Termék szám WS15573A

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

Gyártó	WEST AND SENIOR LIMITED. MILLTOWN STREET RADCLIFFE MANCHESTER. M26 1WE. TEL + 44 01617247131 FAX + 44 01617249519 info@westsenior.co.uk	Forgalmazó	ALVIN KERESKEDŐHÁZ ZRT. CSERSZEGI U. 12. BUDAKESZI 2092 TEL + 3623445510 FAX + 3623445510 info@alvin-ltd.com
---------------	--	-------------------	--

1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon 24 órás sürgősségi TELEFONSZÁM: + 36 (80) 201199

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

Általános információk Nincsenek különleges ajánlások. Ha kétségei vannak, forduljon azonnal orvoshoz.

PEPU BLACK PIGMENT

Belélegzés	Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
Lenyelés	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.
Bőrrel való érintkezés	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.
Szemmel való érintkezés	Távolítsa el a kontaktlencsákat 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

Általános információk Különleges tünetek nincsenek feljegyezve.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvosnak 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

Megfelelő oltóanyag Oltsa a következő közeggel: Alkoholálló hab. Vízpermet, vízköd vagy ködfátyol. Szén-dioxid (CO₂). Small fires: Dry chemicals, soda ash, lime.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszélyek Erőszakos gőzképződés vagy kiütések előfordulhatnak kérelme alapján közvetlen vízsugarat a forró folyadékot.

Veszélyes égéstermékek 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 előidéző: Szén-monoxid (CO). Szén-dioxid (CO₂).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelmi intézkedések a tűzoltás során 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.

Különleges védőeszközök tűzoltók számára Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések Isolate területen. Tartsa a szükségtelen és védtelen személyeket területére belépő. A kiömlött anyag okozhat, csúszásveszély.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

PEPU BLACK PIGMENT

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 szellőzött 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.

Higiéniai intézkedések Használjon műszaki szabályzókat, hogy a megengedett expozíciós szintre csökkentse a levegő szennyezettségét. A munkahelyen tilos a dohányzás. Minden műszak végén, evés előtt, dohányzás és toalet használata előtt mosakodjon meg. Mossa le azonnal a bőrt, ha szennyezett lett. Azonnal vegye le a ruházatot, amely szennyezett lett. Használjon megfelelő krémet, hogy megelőzze a bőr kiszáradását. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

PEPU BLACK PIGMENT

Légzésvédelem 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

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

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk Információ nem szükséges.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál környezeti hőmérsékleten stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók lehetősége Nem polimerizálódik.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények 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

Kerülendő anyagok Erős oxidálószer. Erős savak. A reakció poliolo és izocianát hőt termel. Izocianátok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Decomposition products depend upon temperature, air supply and the presence of other materials.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Toxikológiai hatások Nem mérgező

Akut és krónikus egészségi veszélyek Nem ismert specifikus egészségi veszély.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

Ökotoxicitás Nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

PEPU BLACK PIGMENT

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 mozgékonyknak.

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

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

PEPU BLACK PIGMENT

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

Nemzeti előírások	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716).
EU jogszabályok	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).
Útmutatás	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

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