



Biztonságtechnikai adatlap

K2 Autochem Kft.
2045 Törökbálint, Tó u. 3.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

K2 PERFECT BOLD

Biztonsági Adatlap

Biztonsági adatlap a 1907/2006 (EK) sz. rendelet szerint

Kiadás dátuma: 25.01.2014.
Revízió dátuma: 25.01.2014.

1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítója

1.1. Termékazonosító

Kémiai termék típusa : keverék
Név : K2 Perfect Bold
Kereskedelmi megnevezés : K2 Bold

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

1.2.1. Azonosított felhasználások

Gumiápoló. Visszaállítja a gumi eredeti megjelenését és mély színét

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó cég neve: Melle Sp.z.o.o Stary Staw 9, 63-400 OSTRÓW WLKP. POLAND
Forgalmazó: K2 Autochem Kft. 2045 Törökbálint, Tó u. 3.

1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) 1437 Budapest PO Box 839
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2
+36-80-20-11-99

2. A veszély meghatározás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

2.1.1. Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

A készítmény osztályozása az EU által kiadott legutolsó lista alapján, a gyártó és a vonatkozó műszaki irodalom adataival kiegészítve történik.

A készítmény osztályozása a fent említett rendelet szerint csak 2015.06 után kötelező.

2.1.2. Osztályozás az EGK 67/548-as illetve az EG 1999/45-ös irányelve és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján

Ez a készítmény az érvényben lévő jelenlegi szabályozás szerint nem igényel címkézést

A R mondatok teljes szövege: lásd a 16. bekezdést

2.1.3. Az emberi egészségre és környezetre gyakorolt kedvezőtlen fizikai-kémiai hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

2.2.1. Címkzés a 1272/2008/EK rendelet szerint

A készítmény címkézése a fent említett rendelet szerint csak 2015.06 után kötelező.

2.2.2. Címkzés az EGK 67/548-as illetve az EG 1999/45-ös irányelve és a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján

Veszélyszimbólumok: -

R – mondatok : -

S – mondatok : S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

2.3. Egyéb veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ



Biztonságtechnikai adatlap

K2 Autochem Kft.
2045 Törökbálint, Tó u. 3.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

3.1. Anyagok

Nem értelmezhető.

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők: -

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általában: Azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg a címkét vagy ezt a biztonsági adatlapot. A teendőkkel kapcsolatban az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálatról (ETTSZ Tel: (+36 1) 476 6464, (+36 80) 201 199) lehet tanácsot kérni. Eszméletlen személynek soha, semmit ne adjon szájon keresztül. Mérgezés tünetei akár néhány órával később is megjelenhetnek, ezért ajánlatos a kitett személyek legalább 48 órás orvosi megfigyelése.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően:

Általában a termék nem irritálja a bőrt.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően:

A nyitott szemet öblítse néhány percre folyóvízzel.

Elsősegélynyújtás belélegzés után:

Biztosítson friss levegőt, tünetek esetén konzultáljon orvossal.

Elsősegélynyújtás lenyelés után:

Tünetek esetén konzultáljon orvossal.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmas oltószer : Hab (csak képzett személyzet). Vízköd (csak képzett személyzet). Száraz por, poroltó készülékek töltete. Szén-dioxid. Egyéb inert gázok (a szabályozások szerint). Homok vagy föld.

Alkalmatlan oltószer : -

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Nincs szükség különleges intézkedésekre.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg, hogy a termék csatornába, folyóvízbe vagy egyéb víztestbe, illetve földalatti helyekre (alagutak, pincék stb.) hatoljon

A kiömlött terméket megfelelő, nem gyúlékony, folyadék megkötő anyagokkal itassa fel.(homok, fűrészpor, kovaföld, stb.)

Az összegyűjtött terméket és egyéb szennyezett anyagokat megfelelő konténerekben gyűjtse össze visszanyerésre vagy biztonságos ártalmatlanításra.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd 7. pont kezelés tárolás.

Lásd 8. pont egyéni védelem.

Lásd 13. pont hulladékkezelési szempontok.



K2 Autochem Kft.
2045 Törökbálint, Tó u. 3.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

Biztonságtechnikai adatlap

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat melyek megfigyelést igényelnének.

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Egyéni védőfelszerelés : -

Kézvédelem : Viseljen (az EN374 szerint tesztelt) kémiaileg ellenálló kesztyűt, a konkrét tevékenységre vonatkozó képzés elvégzése mellett. A kesztyűket időközönként meg kell vizsgálni és le kell cserélni kopás, szakadás vagy szennyeződés esetén.

Védőszemüveg : Amennyiben a freccsenés valószínű, teljes fej- és arcvédő-eszközt (védőálcot és/vagy védőszemüveget) kell használni. Amennyiben az érintkezés valószínű, védőeszközt (védőálcot és/vagy védőszemüveget) kell használni.

Bőr- és testvédelem : Viseljen megfelelő overallt a bőrexpozíció megelőzésére. Az overallokat a műszak végén le kell cserélni és szükség esetén meg kell tisztítani, hogy elkerüljék a terméknek a ruházatra vagy fehérneműre történő átvitelét.

Légzésvédő : a légutak irritációjának elkerülése érdekében az inhalációs expozíciót minimális értéken kell tartani.

Amennyiben az expozíciós szintek nem határozhatók vagy becsülhetők meg kellő biztonsággal vagy oxigénhiány valószínű, csak SCBA-t szabad használni. Szükség esetén jóváhagyott légzőkészüléket kell használni a termék zárt helyeken történő kezelésekor: zárt arcmaszk "A" típusú patronnal/szűrővel vagy önálló légzőkészülék (SCBA). A légzőkészülék szűrőbetétjét naponta cserélje.

Hőhatás elleni védelem : Normális körülmények között nem történik meg.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés	: Folyadék
Halmazállapot	: Folyadék
Szín	: Fehér
Szag	: jellegzetes illat vagy szag.
Forráspont	: Nem meghatározott
Lobbanáspont	: Nem meghatározott
Gyulladás hőmérséklet	: Nem meghatározott
Öngyulladás hőmérséklet	: A készítmény nem öngyulladó
Robbanás veszély	: A készítmény nem robbanékony.
Robbanási határértékek (vol %)	: Nem értelmezhető
Gőznyomás	: Nem meghatározott
Sűrűség	: Nem meghatározott
Vízoldhatóság	: Teljesen elegyedik
Viszkozitás	: Nem meghatározott
Viszkozitás, kinematikus	: Nem meghatározott
pH	: Nem meghatározott
Szerves oldószer	: 0,0 %
VOC (EC)	: 0,00 %
Szárazanyag tartalom	: 0 %

9.2. Egyéb információk

A fenti adatok tájékoztató jellegűek, pontos fizikai-kémiai adatok a termék műbizonylatán kerülnek feltüntetésre.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

10.1. Reakciókészség

10.2. Kémiai stabilitás

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Az előírásoknak megfelelő használat esetén nincs.

10.4. Kerülendő körülmények



K2 Autochem Kft.
2045 Törökbálint, Tó u. 3.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

Biztonságtechnikai adatlap

Normál használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek.

Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Heveny toxicitás	: -
Elsődleges irritációs hatás	:
Bőrön	: Nincs irritációs hatás
Szemen	: Nincs irritációs hatás
Szenzibilizáló hatás	: Nem ismeretes

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Nem veszélyes a környezetre.
Ökológia - levegő	: Nem veszélyes az ózonrétegre (1999/45/EK).
Ökológia - víz	: Nem veszélyes a vízi környezetre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredménye

Nem alkalmazható.

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

13. HULLADÉKKEZELÉSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Regionális jogszabályok (hulladék) : 2000. évi XLIII. Törvény a hulladékgazdálkodásról. 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2008/98/EK IRÁNYELVE (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről.

Eljárások hulladékok kezelésére : A hulladékot gyűjtse össze és ártalmatlanítsa a helyi rendszabályok szerint. A hulladékok külső visszanyerését és újrahasznosítását a megfelelő helyi és/vagy nemzeti jogszabályok szerint kell végezni. A hulladékok külső kezelését és ártalmatlanítását a megfelelő helyi és/vagy nemzeti jogszabályok szerint kell végezni. Ahol csak lehetséges (pl. a megfelelő szennyezésmenetség esetén), a felhasznált anyag újrahasznosítása megvalósítható és ajánlott.

Szennyvíz ártalmatlanítási ajánlások : Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. Csatornába engedni nem szabad, az anyagot és edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

Hulladék ártalmatlanítási ajánlások : A kiömlött anyagot azonnal tisztítsa fel és a hulladékot biztonságosan ártalmatlanítsa. A hulladékot vagy használt zsákokat/konténereket a helyi rendszabályok szerint ártalmatlanítsa.

Egyéb veszélyek : (*) A 91/689/EGK irányelv szerint veszélyes hulladék. Európai Hulladék Katalógus kód(ok) (2001/118/CE határozat): A végfelhasználó felelős a megfelelő kód hozzárendeléséért, az anyag tényleges felhasználása, a szennyezések vagy módosítások szerint.

Ökológia - hulladékanyagok : Veszélyes hulladék. Kerüljük az anyag szennyvízbe jutását. Ártalmatlanítás égetéssel (> 1200°C).

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

14.1 ADR (közúti szállítás):

UN-szám (ADR)	: -
Osztály (ADR)	: -
Csomagolási csoport (ADR)	: -
Veszélyességi bárca (ADR)	: -



K2 Autochem Kft.
2045 Törökbálint, Tó u. 3.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

Biztonságtechnikai adatlap

Veszélyt jelölő számok	: -
Osztályozási kód (ADR)	: -
Alagút kód (ADR)	: -
Narancssárga táblák	: -
Egyéb információk	: -

14.2 RID (Vasúti szállítás): -

14.3 ADN (belföldi vízi szállítás): -

14.4 Tengeri úton történő szállítás (IMDG): -

14.5 Légi úton történő szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR): -

14.6.A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

15. SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

15.1.1. EU-előírások

A 1907/2006 (EK) sz. rendelet, a 67/548/EGK tanácsi irányelv és az 1999/45/EK irányelv meghatározásai szerint

15.1.2. Nemzeti előírások

Regionális jogszabályok : 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, Az EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP), Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A H és R mondatok teljes szövege: -

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés, vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.