K2 Autochem Kft.
2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

K2 PERFECT POLO PROTECTANT

Biztonsági Adatlap

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

Kiadás dátuma : 01.02.2013
Revízió dátuma : 25.01.2014

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

1.1. Termékazonosító

Kémiai termék típusa : keverék
Név : K2 Perfect Polo Protectant
Kereskedelmi megnevezés : K2 Polo Protectant

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

1.2.1.Azonosított felhasználások

Műszerfal ápoló.

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. 2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.

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) 1097Budapest, 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. Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint

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

2.2.2. Címkézés 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

K2 Autochem Kft.
2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.
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 Szolgálattól (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 percig folyóvízzel.
Elsősegélynyújtás belégzés 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 helyekbe (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.
2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

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) kémiailag 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 (védőálarcot és/vagy védőszemüveget) kell használni. Amennyiben az érintkezés valószínű, védőeszközt (védőálarcot 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

Halmazállapot	: Folyadék
Szín	: Fehér
Szag	: jellegzetes illat vagy szag.
Forráspont	: Nem meghatározott
Lobbanáspont	: Nem meghatározott
Gyulladási hőmérséklet	: Nem meghatározott
Öngyulladási hőmérséklet	: A készítmény nem öngyulladó
Robbanás veszély	: A készítmény nem robbanékony.
Robbanási határértékek (vol %)	: Nem értelmezhető
Gőznyomás	: Nem meghatározott
Sűrűség	: 0,997 g/cm3
Vízoldhatóság	: Teljesen elegyedik
Viszkozitás	: Nem meghatározott
Viszkozitás, kinematikus	: Nem meghatározott
pH	: Nem meghatározott

9.2. Egyéb információk

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

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

Normál használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

K2 Autochem Kft.
2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

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
Szenzibiláló 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 szennyezésmentesség esetén), a felhasznált anyag újrahasznosítása megvalósítható és ajánlott.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

14.1 ADR (közúti szállítás):

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

K2 Autochem Kft.
2030 Érd, Alsóerdősor u. 1.
www.k2auto.hu
info@k2auto.hu
06-20-480-6464

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.