



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 1/12

Biztonsági adatlap

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

1.1. Termékazonosító

Kód: C00017800
Elnevezés Vim Súrolópor

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

Leírás/Használat tisztítószer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Henkel Magyarország Kft.
1113 Budapest Dávid F.u.6.
tel.: +36 1 372 5555
fax: (+36-1) 372-5618
henkel.hungary@henkel.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: (1)476-6464, (36 80) 201 199 - éjjel nappal hívható

2 SZAKASZ. A veszély azonosítása.

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása.

A termék a 1272/2008/EK (CLP) rendelet (valamint későbbi módosításai és kiegészítései) értelmében veszélyesnek minősül. Ezért a termék az 1907/2006/EK rendelet valamint későbbi módosításai rendelkezéseinek megfelelő biztonsági adatlap szükséges.

Az egészséget és/vagy a környezetet érintő kockázatokra vonatkozó esetleges kiegészítő információkat jelen adatlap 11. és 12. része tartalmazza.

Veszélyosztály és veszélymegjelölés:

Szemirritáció, kategória 2 H319
A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 3 H412

Súlyos szemirritációt okoz.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek.

Veszélyességi címkézés az 1272/2008/EK (CLP) irányelv valamint későbbi módosításai és kiegészítései értelmében.

A veszélyt jelző
piktogramok:





Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 2/12

Figyelmeztetések: Figyelem

A figyelmeztető mondatok:

H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280 Szemvédő / arcvédő használata kötelező.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom / edény elhelyezése hulladékként: a kiürült csomagolás háztartási hulladékként kezelendő.
P232 Nedvességtől védendő.
P235 Hűvös helyen tartandó.
P260 A por belélegzése tilos.
P301+P310 LENYELES ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz.

2.3. Egyéb veszélyek.

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban PBT vagy vPvB anyagokat.

Non utilizzare in combinazione con altri prodotti. Possono formarsi gas pericolosi (cloro).

3 SZAKASZ. Összetétel / összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok.

Nem rá vonatkozó információ.

3.2. Keverékek.

Tartalom:

Azonosítás.	Konc. %.	Osztályozás 1272/2008 (CLP).
Sodio carbonato CAS. 497-19-8 EK. 207-838-8 INDEX. 011-005-00-2 Nyilv. sz. 01-2119485498-19	1 - 5	Eye Irrit. 2 H319
Benzenesulfonic acid,C10-13-alkyl derivs.,sodium salts CAS. 68411-30-3	1 - 3	Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 3/12

EK. 270-115-0

INDEX. -

ACIDO TRICLOROISOCIANURICO

CAS. 87-90-1

0,1 - 0,25

Ox. Sol. 2 H272, Acute Tox. 4
H302, Eye Irrit. 2 H319,
STOT SE 3 H335, Aquatic
Acute 1 H400 M=1, Aquatic
Chronic 1 H410 M=10,
EUH031

EK. 201-782-8

INDEX. 613-031-00-5

Megjegyzés: A range felső értéke kizárva.

Veszélyességi mondatok (H) teljes szövegét az adatlap 16. része tartalmazza.

4 SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

SZEM: Távolítsuk el az esetleges kontakt lencsét. A szemhéjakat jól széthúzva azonnal bő vízzel mossuk ki legalább 30/60 percen át. Azonnal forduljunk orvoshoz.

BŐR: Vegyük le a szennyezett ruhadarabokat. Azonnal zuhanyozzunk le. Azonnal forduljunk orvoshoz.

LENYELES: Itassunk vizet minél nagyobb mennyiségben. Azonnal forduljunk orvoshoz. Ne hánytassuk, hacsak az orvos kifejezetten el nem rendeli.

BELÉLEGZÉS: Azonnal hívjunk orvost. Vigyük a sérültet szabad levegőre, a baleset helyszínétől távol. Ha a légzés leáll, alkalmazzunk mesterséges lélegeztetést. Alkalmazzunk megfelelő óvintézkedéseket a segítségnyújtó számára.

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

A tartalmazott anyagok által okozott tünetekről és mellékhatásokról, lásd a 11. pontot.

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

Nem állnak rendelkezésre információk.

5 SZAKASZ. Tűzvédelmi intézkedések.

5.1. Oltóanyag.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 4/12

MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK

A tűzoltó eszközök: szén-dioxid és vegyi por. A kijutott, kiszivárgott termékhez, mely nem gyulladt meg, vízpárát lehet használni a gyúlékony gőzök szétosztatására és a kijutás megállításában tevékenykedő személyek védelmére.

NEM MEGFELELŐ TŰZOLTÓ ESZKÖZÖK

Ne használjunk vízsugarat.

A víz nem hatékony a tűz oltására, mindazonáltal felhasználható a tűznek kitett, zárt tartályok hűtésére, robbanások megelőzése céljából.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.

AZ EXPOZÍCIÓ OKOZTA VESZÉLYEK TŰZ ESETÉN

Ha tűz üt ki, amelybe a termék jelentős mennyiségben belekeveredik, azt nagy mértékben súlyosbíthatja. Ne lélegezze be az égéstermékeket.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat.

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

Tűz esetén azonnal hűtsük a tartályokat, hogy elkerüljük a robbanás (a termék lebomlása, túlnyomás) veszélyét és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok képződését. Viseljük mindig teljes tűzálló védőfelszerelést. Ha kockázat nélkül lehetséges, távolítsuk el a tűztől a terméket tartalmazó tartályokat.

VÉDŐFELSZERELÉS

Normál tűzoltó ruha, úgymint nyitott rendszerű, sűrített levegős légzésvédő készülék (EN 137), tűzálló ruha (EN 469), tűzálló kesztyű (EN 659) és tűzoltó csizma (HO A29 vagy A30).

6 SZAKASZ. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál.

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások.

Vízzel permetezzük a terméket, amennyiben nincsenek ellenjavallatok, hogy elkerüljük a porképződést. Kerüljük a gőzök/ködök/gázok belélegzését.

A bőr, a szem és a személyes ruházat szennyeződésének az elkerülése végett viseljük megfelelő védőfelszerelést (beleértve a biztonsági adatlap 8. pontjában tárgyalt személyi védőfelszerelést). Ezek az utasítások érvényesek mind a munkavégzők számára, mind a vészhelyzetben szükséges beavatkozások esetében.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések.

Akadályozzuk meg, hogy a termék bejusson a csatornába, a felszíni vizekbe, a talajvizekbe.

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

Szikramentes eszközökkel gyűjtjük össze a kiszóródott anyagot, és helyezzük tartályokba az újra felhasználás vagy a hulladéktávoztatás céljából. Vízszugárral távolítsuk el a maradékot, ha nincsenek ellenjavallatok.

Gondoskodjunk a kijutás által érintett terület elégséges szellőztetéséről. A 7. pont tartályainak az anyagát illetően győződjünk meg róla, hogy nem áll-e fenn esetleges inkompatibilitás. A szennyezett anyagok megsemmisítését a 13. pont rendelkezéseinek megfelelően kell végezni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra.

A személyvédelemre és a hulladékkezelésre vonatkozó esetleges információkat a 8. és a 13. pont tartalmazza.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 5/12

7 SZAKASZ. Kezelés és tárolás.

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések.

Csak akkor nyúljunk a termékhez, ha a biztonsági adatlap összes pontját tanulmányoztuk. Kerüljük a termék szétszóródását a környezetben. Munka közben alatt ne együnk, ne igyunk, és ne dohányozzunk. Vegyük le a szennyezett ruhaneműket és a védőeszközöket mielőtt olyan helyiségbe lépünk, ahol étkeznek.

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

Csak az eredeti tartályban tároljuk. A tartályokat zárva, jól szellőző, a közvetlen napsugárzástól védett helyen tároljuk. A tartályokat esetleges inkompatibilis anyagoktól távol tároljuk, ellenőrizve a 10. pontot.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások).

Nem állnak rendelkezésre információk.

8 SZAKASZ. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem.

8.1. Ellenőrzési paraméterek.

A kockázatértékelés folyamán az inert, másképp nem osztályozott porokra vonatkozó az ACGIH által előírt munkahelyi expozíciós határértékeket (PNOC respirábilis frakció: 3 mg/mc; PNOC inhalábilis frakció: 10 mg/mc) kell figyelembe venni. E határok túllépése esetén ajánlott egy P típusú szűrő használata, melynek osztályát (1, 2 vagy 3) a kockázatértékelés kimenetele alapján kell megválasztani.

8.2. Az expozíció ellenőrzése.

Figyelembe véve, hogy a megfelelő technikai rendszabályok alkalmazása mindig fontosabb kellene legyen az egyéni védőfelszerelésekhez képest, biztosítsa a munkahelyi helyiség jó szellőztettségét hatékony helyi légelszívó berendezéssel. A személyi védőfelszerelésen fel kell legyen tüntetve az EK-jelölés, mely tanúsítja, hogy megfelel az érvényben lévő jogszabályoknak.

Gondoskodjunk sürgősségi arc- és szemmosó zuhanyról.

Amennyiben a termék érintkezésbe kerülhet vagy kell kerüljön. illetve reagálhat vagy reagálnia kell savakkal, intézkedjünk megfelelő technikai és/vagy szervezési megoldásokról a mérgező és/vagy gyúlékony gázok felszabadulásának a kockázata miatt.

KEZEK VÉDELME

Ha a termékkel való érintkezés előre láthatóan hosszú ideig tart, ajánlatos a kezet nyomásellenálló munkakesztyűvel védeni (MSZ EN 374). A munkakesztyű anyagának végleges megválasztásához a termék felhasználási folyamatát és a belőle származó esetleges további termékeket is figyelembe kell venni. Valamint emlékeztetünk arra, hogy a latexből készült kesztyű érzékenységet okozhat.

BŐR VÉDELME

Hosszú újjú munkaruhát és I. kategóriájú biztonsági munkacipőt kell viselni (89/686/EGK irányelv és MSZ EN ISO 20344). A védőruha levétele után szappannal és vízzel kezet kell mosni.

SZEMEK VÉDELME

Ajánlatos légmentesen záródó védőszemüveg viselése (MSZ EN 166).



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 6/12

LÉGZŐSZERVEK VÉDELME
Ajánlatos P típusú légszűrő arcmaszk (MSZ EN 149) használata, melynek az osztályát (1, 2 vagy 3) és tényleges szükségességét a kockázatértékelés kimenetele alapján kell meghatározni.

A KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ KONTROLLJAI.

A termelő folyamatokból származó kibocsátásokat, beleértve a szellőzőberendezésekből származóakat is, a természetvédelmi előírások tiszteletben tartása céljából ellenőrizni szükséges.

A termék maradványait nem szabad ellenőrzés nélkül a szennyvízbe vagy a vízfolyásokba önteni.

9 SZAKASZ. Fizikai és kémiai tulajdonságok.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

Fizikai állapot	por
Szín	fehér
Szag	jellegzetes
Szagküszöbérték.	Nem áll rendelkezésre.
pH-érték.	10.5 +/- 10 g/l at 20°C
Olvadáspont / fagyáspont.	Nem áll rendelkezésre.
Kezdeti forráspont.	Nem alkalmazható.
Forrásponttartomány.	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont.	Nem alkalmazható.
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem áll rendelkezésre.
Felső gyulladási hőmérséklet.	Nem áll rendelkezésre.
Felső gyulladási hőmérséklet.	Nem áll rendelkezésre.
Alsó robbanási határ.	Nem áll rendelkezésre.
Felső robbanási határ.	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás.	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség.	2,624 at 20/4°C
Oldékonyság	Nem áll rendelkezésre.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem áll rendelkezésre.
Öngyulladási hőmérséklet.	Nem áll rendelkezésre.
Bomlási hőmérséklet.	Nem áll rendelkezésre.
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk.

Szárazanyag-tartalom.	95,67 %
VOC (Az EK/2010/75) :	0
VOC (illékony szén) :	0

10 SZAKASZ. Stabilitás és reakciókészség.

10.1. Reakciókészség.

Normális felhasználási körülmények között nem áll fenn más anyagokkal való reakció különösebb veszélye.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 7/12

10.2. Kémiai stabilitás.

A termék normális felhasználási és raktározási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége.

Porai potenciálisan robbanékonyak a levegővel keverve.

10.4. Kerülendő körülmények.

Kerüljük a helyiségben a porok felhalmozódását.

10.5. Nem összeférhető anyagok.

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.6. Veszélyes bomlástermékek.

Nem állnak rendelkezésre információk.

11 SZAKASZ. Toxikológiai információk.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Magára a termékre vonatkozó kísérleti toxikológiai adatok hiányában, a termék esetleges veszélyeit az egészségre a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelték, a vonatkozó jogszabály által az osztályozáshoz előírt kritériumok szerint. Ezért a termék expozíciójából származó toxikológiai hatások értékeléséhez vegyük figyelembe az esetlegesen a 3. pontban idézett egyes veszélyes anyagok koncentrációját.

Akut hatások: szembe jutva irritációt okoz; a tünetek lehetnek: kivörösödés, ödéma, fájdalom és könnyezés. Lenyelése egészségi problémákat okozhat, hasi fájdalmakat, gyomorégést, hányingert és hányást.

A termék savakkal érintkezve mérgező gázokat képez az egészségre káros mennyiségben.

12 SZAKASZ. Ökológiai információk.

A termék a környezetre veszélyesnek tekintendő és ártalmas a vízi szervezetekre, ami környezetben hosszantartó károsodást okozhat.

12.1. Toxicitás.

ACIDO

TRICLOROISOCIANURICO

LC50 - Halak Esetén.

0,32 mg/l/96h

EC50 - Rákok Esetén.

0,21 mg/l/48h Daphnia magna



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 8/12

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság.

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség.

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.4. A talajban való mobilitás.

Nem állnak rendelkezésre információk.

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

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb arányban PBT vagy vPvB anyagokat.

12.6. Egyéb káros hatások.

Nem állnak rendelkezésre információk.

13 SZAKASZ. Ártalmatlanítási szempontok.

13.1. Hulladékkezelési módszerek.

Termék megsemmisítése:

Termék és maradékai veszélyes hulladéknak minősülnek.

Szennyezett csomagolóanyag megsemmisítése:

Csak a maradéktalanul kiürült csomagolás kezelendő háztartási hulladékként.

14 SZAKASZ. Szállításra vonatkozó információk.

14.1. UN-szám.

Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés.

Nem alkalmazható.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 9/12

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport.

Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek.

Nem alkalmazható.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

Nem alkalmazható.

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

Nem rá vonatkozó információ.

15 SZAKASZ. Szabályozással kapcsolatos információk.

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

Seveso kategória.

Nincs.

A termékre vagy a tartalmazott anyagokra vonatkozó megszorítások az 1907/2006/EK rendelet XVII. melléklete szerint.

Nincs.

A Candidate List (REACH 59. cikk)-ben szereplő anyagok.

Nincs.

Engedélyeztetéshez kötött anyagok (REACH XIV. melléklet).

Nincs.

Kiviteli bejelentési kötelezettség alá eső anyagok 649/2012 (EK) rendelet.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 10/12

Nincs.

A Rotterdami Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs.

A Stockholmi Egyezmény alá tartozó anyagok:

Nincs.

Egészségügyi ellenőrzés.

E kémiai anyag expozíciójának kitett dolgozók nem kötelesek egészségügyi ellenőrzés alatt állni, ha a kockázat-értékelés eredményei azt mutatják, hogy csak enyhe kockázat áll fenn a dolgozók biztonságára és egészségére nézve, és ha betartják a 98/24/EK rendeletben foglaltakat.

(EC) No. 648/2004 Szabályzatban megfelelő összetevők

5%-nál alacsonyabb anionikus felületaktív anyagok, klór alapú fehérítő, illatanyagok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés.

A keverékre és a tartalmazott anyagokra vonatkozóan nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16 SZAKASZ. Egyéb információk.

A lap 2-3. részében idézett veszélyességi mondatok (H) szövege:

Ox. Sol. 2	Oxidáló szilárd anyagok, kategória 2
Acute Tox. 4	Akut toxicitás, kategória 4
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás, kategória 1
Eye Irrit. 2	Szemirritáció, kategória 2
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció, kategória 2
STOT SE 3	Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció, kategória 3
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut toxicitás, kategória 1
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 1
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus toxicitás, kategória 3
H272	Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H302	Lenyelve ártalmas.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H335	Légúti irritációt okozhat.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 11/12

H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH031	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

RÖVIDÍTÉSEK:

- ADR:Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- CAS NUMBER: CAS (Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat) szám
- CE50: közepes effektív koncentráció
- CE NUMBER: azonosító szám az ESIS (Európai Vegyianyag Információs Rendszer)-ben
- CLP: 1272/2008/EK rendelet
- DNEL: Származtatott hatásmentes szint
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Vegyi Anyagok Osztályozásának és Címkzésének Globálisan Harmonizált Rendszere
- IATA DGR: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség Veszélyes Áru Szabályzat
- IC50: közepes gátló koncentráció
- IMDG: Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi Szabályzata
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX NUMBER: CLP VI. melléklet azonosító szám
- LC50: Közepes halálos koncentráció
- LD50: Közepes halálos dózis
- OEL: Munkahelyi Expozíciós Határérték
- PBT: Nehezen lebomló, bioakkumulatív és mérgező a REACH szerint
- PEC: Becsült környezeti koncentráció
- PEL: Megengedett expozíciós határérték
- PNEC: Becsült hatástalan koncentráció
- REACH: 1907/2006/EK rendelet
- RID: Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
- TLV: Küszöbérték
- TLV CEILING: Az a koncentráció, melyet a foglalkozási expozíció alatt soha nem lehet túllépni.
- TWA STEL: Rövid távú expozíciós érték
- TWA: idővel súlyozott átlag expozícióérték
- VOC: Illékony szerves vegyület
- vPvB: Nagyon nehezen lebomló és nagyon bioakkumulatív a REACH szerint
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ÁLTALÁNOS BIBLIOGRÁFIA:

1. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006 (EU) rendelete (REACH)
 2. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008 (EU) rendelete (CLP)
 3. Az Európai Parlament és a Tanács 790/2009 (EU) rendelete (I Atp. CLP)
 4. Az Európai Parlament és a Tanács 2015/830 (EU) rendelete
 5. Az Európai Parlament és a Tanács 286/2011 (EU) rendelete (II Atp. CLP)
 6. Az Európai Parlament és a Tanács 618/2012 (EU) rendelete (III Atp. CLP)
 7. Az Európai Parlament és a Tanács 487/2013 (EU) rendelete (IV Atp. CLP)
 8. Az Európai Parlament és a Tanács 944/2013 (EU) rendelete (V Atp. CLP)
 9. Az Európai Parlament és a Tanács 605/2014 (EU) rendelete (VI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
 - Handling Chemical Safety
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
 - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
 - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
 - ECHA Agency honlap

Megjegyzés a felhasználó számára:

A jelen adatlapban feltüntetett információk az utolsó változat időpontjában rendelkezésünkre álló ismeretek szintjén alapulnak. A felhasználó kötelessége, hogy megbizonyosodjék a termék speciális felhasználásának a függvényében, hogy az információk megfelelőek és teljes körűek-e. Jelen dokumentum nem jelent a termék tulajdonságaira vonatkozó garanciavállalást.

Mivel a termék használata nem tartozik közvetlen ellenőrzésünk alá, a felhasználó kötelessége, hogy saját felelősségére betartsa az érvényes vonatkozó higiéniai és biztonsági előírásokat és törvényeket. Nem rendeltetésszerű használat esetén semmiféle felelősséget nem vállalunk.



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK szerint

Vim Súrolópor

Átdolgozási Sz. 6

Kibocsátás dátuma: 05/05/2016

Oldal 12/12

A vegyi termékek használatával megbízott személyzet számára megfelelő képzést biztosítunk.