

BIZTONSÁGI ADATLAP

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2006. december 18-i 1907/2006/EK RENDELETE szerint

Készítés dátuma 2005.07.25.

Kiállítás dátuma:2011.01.04.

1. AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Termék neve : **POST SANDING CLEANER**
Termék kódja : **KC20**
 Felhasználás : Poreltávolító folyadék
 Gyártó megnevezése: :
 The Valspar Corporation - Packaging Division
 210 CROSBY
 PICAYUNE, MS 39466
 Telefon : 1-601-798-4731
 Telefax : -
 E-mail address : -

Forgalmazó cég neve : **Car-Color Kft.**
 Címe : 1195 Budapest, Vas Gereben u. 4/D
 Tel./Fax : +36 1 348 0324
 Internet : www.carcolor.hu
 e-mail : carcolor@carcolor.hu

Sürgősségi telefon: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**
 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
 Tel.: +36 1 476 6464, +36 80 201 199

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

A 67/548/EEC és 1999/45/EC irányelvek és későbbi módosításai alapján a készítmény nem veszélyes besorolású.

Veszélyes komponensek, amelyeket fel kell tüntetni a címkén: -

További információk, amelyeket fel kell tüntetni a címkén: -

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ

Megnevezés	CAS-szám	EU-szám	REACH-szám	Veszély-jel	R- mon-dat	Koncentráció tartomány (%-ban)
dipropilénglikol-metiléter	34590-94-8	252-104-2	-	-	-	1 - 5

Nincsenek további összetevők, amelyek a jelenlegi ismeretek szerint az egészségre vagy a környezetre kockázatot jelentenek.

[1] Az anyag az egészségre és a környezetre ártalmas besorolású

[2] Az anyagra munkahelyi expozíciós határértéket állapítottak meg

Leírás:

POST SANDING CLEANER

Az előírt munkahelyi expozíciós határokat a 8. pont tartalmazza.
További információkat az egészség – és/vagy a környezeti kockázatokról a 11. és a 12. pont tartalmaz.

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Információk az orvos részére:

Nincs különleges utasítás.
Tünetek: nem ismertek.
Kezelés: nincs különleges utasítás.

Általános tanácsok :

Ha a tünetek folytatódnak, vagy bármely kétséges esetben orvoshoz kell fordulni.
Eszméletlen embernek soha semmit nem szabad szájon át adni.

Belégzés esetén:

Friss levegőre kell vinni.
A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.
Ha a légzés szabálytalan, vagy megáll, mesterséges légzést kell alkalmazni.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.

Bőrrel való érintkezés esetén :

A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
A bőrt alaposan le kell mosni szappannal és vízzel, vagy ismert bőrtisztítóval legalább 15 percig.
Oldószer vagy hígító használata TILOS!

Szemmel való érintkezés esetén :

A szemet bő, tiszta, friss vízzel legalább 15 percig kell öblíteni úgy, hogy a szemhéjakat széthúzzuk.
A kontaktlencsét ki kell venni.
Orvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén :

Véletlen lenyelés esetén azonnal orvoshoz kell fordulni és mutassuk meg a címkét! Adjon nagy mennyiségű vizet a sérültnek, és ha rendelkezésre áll, adjon még néhány pohár tejet is. Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen embernek.
A sérültet helyezzük kényelmes testhelyzetbe.
Nem szabad hánytatni.
Orvosi segítséget nehezíthet: bármely légzőszervi vagy bőrelváltozás

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Megfelelő oltóanyag :

Szén-dioxid, száraz vegyszer, hab-és / vagy vízpermet.
A tartályokat és a környezetet vízpermettel kell hűteni.
Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható : **Vízugár használata TILOS!**

Különleges veszélyek a tűzoltás során :

Mivel a termék éghető szerves anyagokat tartalmaz, tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik, amely a veszélyes bomlástermékeket tartalmaz. A bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
A tűznek kitett zárt tartályokat vízpermettel kell lehűteni.
A szennyezett tűzoltóvizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltóvizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

Különleges védőfelszerelés tűzoltók részére :

Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Személy védelem:

A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.

Kerüljük, hogy az anyag a bőrre, szembe, és a ruhára kerüljön.

Megfelelő védőkesztyű és védőöltözet alkalmazandó (lásd: a 8. pont).

A gyújtóforrásokat távolítsuk el a helyszínről! Tilos a dohányzás!

Szellőztesse a légtér!

A kiömlött anyag a padozatot csúszásveszélyessé teszi!

Környezeti óvintézkedések :

Az anyag ne jusson a csatornába vagy folyóvízbe.

A környezetbe jutott anyagot, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Amennyiben környezetszennyezéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.

Tisztítási módszerek :

A kifolyt anyagot nem éghető abszorbens anyaggal kell felitatni és összegyűjteni (pl. homok, föld, diatomaföld).

Az összegyűjtött hulladékot szakszerű ártalmatlanításig - további szennyezést kizáró módon, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba kell betárolni és ártalmatlanításra átadni a helyi/nemzeti szabályozásoknak megfelelően (lásd a 13. pont).

A hulladék összegyűjtése, elhelyezése, ártalmatlanítása idején alkalmas egyéni védőeszközök használata szükséges.

A szennyezett területet bő vízzel mentesíteni kell. Oldószerek nem használhatók.

A kármentesítéshez használt eszközöket alaposan meg kell tisztítani!

További tanácsok :

A hatályos nemzeti szabályozást lásd a 15. pontban.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Biztonságos kezelési útmutatás :

Kezelés:

A megadott munkahelyi expozíciós határokat nem szabad túllépni (lásd a 8. részt) Csak megfelelő elszívóval ellátott helyen használható.

Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.

A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.

A gőz vagy köd belégzését el kell kerülni.

A személyi védelemről lásd a 8. részt.

Felhasználás előtt alaposan össze kell keverni.

Használat után jól záródó tartályban kell tárolni.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez :

Meg kell előzni, hogy a levegőben akár tűzveszélyes vagy robbanékony, akár a munkahelyen megengedettnél nagyobb gőzkoncentráció létrejöhessen.

Az egyik tartályból a másikba való átöntés során földelési intézkedésekre van szükség, és vezető anyagból készült tömlőt kell használni.

Szikrázó eszközök nem használhatók.

A terméket csak olyan helyen lehet használni, ahol semmilyen nyílt láng vagy más gyújtóforrás nem található.

Tilos a dohányzás!

POST SANDING CLEANER

Tárolás:

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények:

A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.

A nyitott tartályokat óvatosan vissza kell zárni, és ürítő nyílásával felfelé kell tartani, hogy a kifolyást megakadályozzuk.

A hatályos nemzeti szabályozásnak megfelelően kell tárolni.

5 és 35 °C között, száraz, jól szellőző helyen kell tárolni, hőtől, gyújtóforrástól és közvetlen napfénytől távol.

Gyújtóforrásoktól távol kell tartani - Dohányozni tilos!

Az oldószer gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjedhetnek a padló fölött.

A gőzök levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak.

Tanács a szokásos tároláshoz :

Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Műszaki intézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőzést. Ahol ésszerűen megvalósítható, helyi elszívással és a szennyezett levegő megfelelő elvezetésével kell elérni.

Friss-levegős légzőkészüléket kell biztosítani az anyag szórással történő felvitele esetén, még akkor is, ha a jó szellőzés biztosított.

Más műveletek esetén - amennyiben a helyi elszívás és elvezetés nem elégséges a levegőbe kerülő készítmény permete, gőzei határérték alatti koncentrációjának tartásához – alkalmas légzőkészüléket kell viselni. (Lásd: Személyi védelem)

Foglalkozási expozíciós határérték (munkahelyi levegőben megengedett határérték):

Összetevők	CAS-szám	ÁK(mg/m ³)	CK(mg/m ³)	MK(mg/m ³)
Dipropilénlikol-metiléter	34590-94-8	308	308	-

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
		Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	
		Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	
			Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	

A foglalkozási expozíció ellenőrzése:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

POST SANDING CLEANER

A munkavégzés feltételei:

A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a készítmény kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére (védőszemüveg viselése ajánlott).

Munka közben étkezni, dohányozni tilos!

A termék kezelése során hatékony szellőztetést kell biztosítani!

Személyi védelem:

Légzés védelem :

Technikai intézkedésekkel biztosítani kell a munkahelyi expozíciós határokat.

Ez jó általános szellőzéssel és -ha a gyakorlatban megvalósítható helyi elszívó berendezéssel érhető el.

Ha a munkahelyi expozíciós határ nem érhető el, kivételes esetben megfelelő légzőkészüléket lehet viselni de csak egy rövid időre.

Bőr- és testvédelem :

Védő munkaruha alkalmazása ajánlott.

Érintkezés után a bőrt le kell mosni.

A munkaruha nem tartalmazhat olyan anyagot, amely veszélyes olvadási tulajdonságokat mutat tűz esetén.

Kézvédelem :

Hosszú vagy ismételt érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.

Csak PVC, nitril és neoprén kesztyűk alkalmazhatók.

Védő krémek segíthetnek a veszélyeztetett bőrterület védelmében, de nem alkalmazhatók, ha már az érintkezés megtörtént.

Érintkezés után a bőrt le kell mosni.

Kezet kell mosni és védőkrémet használni

Szemvédelem :

Megfelelő védőszemüveget vagy védőálcot kell viselni.

A környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs különleges utasítás.

A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Paraméter:		Vizsgálati módszer:	Megjegyzés:
1. Halmazállapot:	Folyékony		
2. Szín:	Nincs adat		
3. Szag:	Nincs adat		
4. Olvadáspont:	Nincs adat		
5. Sűrűség (20 °C): (g/cm ³)	0,958		
6. Oldhatóság/keverhetőség:	Vízben oldódik		
7. Forráspont:	100 °C		
8. Viskozitás: (cPs)	Nincs adat		
9. Gyulladási hőmérséklet: (°C)	Nincs adat		
10. Lobbanáspont: (°C) (zárttéri)	79 °C (175 °F) TCC / PM		
11. Öngyulladás:	Nincs adat		
12. pH-értékszállított állapotban (20 °C):	Nincs adat		

POST SANDING CLEANER

13. Tűzveszélyesség:	Nincs adat		
14. Oxidáló tulajdonságok:	Nincs adat		
15. Gőznyomás:	24 Hgmm @ 20 °C (68 °F)		
16. Fajsúly: (víz=1)	Nincs adat		
17. Párolgási arány (n-butil acetát = 1.0)	1		
18. Megoszlási koefficiens (n-oktanol/víz):	Nincs adat		
19. Gőzsűrűség (levegő = 1):	5,1		
20. Robbanáshatár (alsó/felső): %	Nincs adat		
21. Szárazanyagtartalom: (%)	Nincs adat		
22. VOC tartalom (illékony szerves vegyületek) : (%)	Nincs adat		
23. Víztartalom (%)	Nincs adat		

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Stabilitás: Stabil

Kerülendő feltételek: Nem ismert

Összeférhetetlenség: Víz, l reaktív anyagok. Védje a hőtől, a peroxidoktól vagy más katalizátoroktól.

Veszélyes polimerizáció: Nem várható

Veszélyes bomlástermékek: Szén-monoxid és szén dioxid

Feltételek, melyeket el kell kerülni :

Termékeink a biztonsági előírásoknak megfelelően készültek, így a megadott feltételek mellett nem bomlanak el és le.

A termék típusát figyelembe véve, a terméket tanácsos az eredeti csomagolásában hagyni és elkerülni az átrakását.

Veszélyes reakciók :

Az exoterm reakciók elkerülésére oxidáló reagensektől, erősen bázisos és erősen savas anyagoktól távol kell tartani.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A készítménnyel célzott toxikológiai vizsgálatok nem történtek.

Szakszerűen kezelve a készítménynek egészségkárosító hatása nem várható.

A termék toxikológiai megítélése kizárólag az egyes komponensekre vonatkozó toxikológiai adatok, besorolása a 1999/45/EK irányelv, valamint a 44/2000. (XII.27.) EÜM rendelet alapján történt.

Akut belégzési toxicitás :

A komponens oldószergőzeinek expozíciója a megállapított munkahelyi expozíciós határ felett egészségkárosodást okozhat.

Mint például: nyálkahártya irritáció, légzőrendszeri irritáció, a vese, máj és központi idegrendszer károsodása.

Tünetek és jelek: fejfájás, szédülés, fáradtság, izomgyengeség, álmoság és szélsőséges esetben eszméletvesztés. A levegőben lévő cseppek belégzése izgathatja a légzőrendszert.

Lenyelve:

Véletlen lenyelés és az azt követő hányás veszélyt jelenthet az emésztő rendszerre és pulmonaris betegséget okozhat.

Szembe jutva:

Irritációt okozhat, de nem jelent komoly veszélyt a szem szöveteire

Bőrirritáció :

POST SANDING CLEANER

A készítménnyel való ismételt vagy elhúzódó érintkezés eltávolítja a bőr természetes zsírtartalmát és kiszáritja a bőrt, annak megrepedezését okozhatja. A termék felszívódhat a bőrön keresztül, növelheti a bőr irritációját, dermatitist okozhat.

Szenzibilizáló hatás: nem ismert
Rákkeltő hatás: nem ismert

Mutagenitás: nem ismert
Mérgező hatás a reprodukcióra: nem ismert
Teratogén hatás: nem ismert
Narkotizáló hatás: nem ismert

Megjegyzés :

A készítmény toxikológiai hatásának megbecslésénél minden egyes anyag koncentrációját figyelembe kell venni.

Késleltetett vagy azonnali hatása van a hosszú vagy rövid expozíció esetén.

Akut toxicitás:

Termék, illetve alkotóelem neve	Eredmény	Faj	Adag	Kitettség
Dipropilénlikol-metiléter	LD50 orális LD50 dermális	Patkány Nyúl	5130 mg/kg 19000 mg/kg	- -

Dipropilénlikol-metiléter

Bőrön: ingerlő hatás nincs. Szemben: ingerlő hatás lehetséges. Érzékenységet kiváltó hatás: nem ismert. Egyéb toxikológiai utalások: szakszerű eljárás és rendeltetészerű használat esetén az anyag tapasztalataink szerint és a rendelkezésünkre álló információk alapján nem vált ki egészségkárosító hatást az anyag nem megjelöléskötelezett a EU-listák alapján a legutolsó érvényes összefoglalásban.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A termék lebonthatósága:
A termék környezetre veszélyes.

Mobilitás: Nem áll rendelkezésre adat
Lebonthatóság: Nem áll rendelkezésre adat
Akkumuláció: Nem áll rendelkezésre adat

Ökotoxikus hatása:

A vizes élőhelyekre : Nem áll rendelkezésre adat
Daphnia rákokra: Nem áll rendelkezésre adat
A flórára és faunára : Nem áll rendelkezésre adat

További információ :

A készítmény toxikológiai hatásának megbecslésénél minden egyes anyag koncentrációját figyelembe kell venni.

Termék, illetve alkotóelem neve	Teszt	Eredmény	Faj	Kitettség
Dipropilénlikol-metiléter		LC50 1919 mg/l	Daphnia	48 óra
		LC50 >10000 mg/l	Hal	96 óra

POST SANDING CLEANER

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

A termék és hulladéka nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.

Nem tehető a szokásos (kommunális) hulladékhoz.

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.)] foglaltak szerint.

A termék hulladékát valamint a termék csomagoló anyagát veszélyes hulladékként kell kezelni.

Ártalmatlanításuk a veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások szerint történhet. Kizárólag engedéllyel rendelkező hulladékbegyűjtő vállalkozásoknak lehet átadni.

EWC-kódszámok:

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
08 01 11* szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR :

UN-szám : 1263
Osztály : 3
kódja : -
Csomagolási csoport : III
ADR S.P.
Az áruk jellemzése : PAINT RELATED MATERIAL

SEA :

UN-szám : 1263
Osztály : 3
EmS : F-E , S-E
Csomagolási csoport : III
Raktározási kategória : -
Speciális rendelkezés : -
Tengerre szennyező : -
Az áruk jellemzése : PAINT RELATED MATERIAL

AIR:

UN-szám : 1263
Osztály : 3
EmS : F-E , S-E
Csomagolási csoport : III
Raktározási kategória : -
Speciális rendelkezés : -
Az áruk jellemzése : PAINT RELATED MATERIAL

ICAO/IATA :

UN-szám : 1263
Osztály : 3
Csomagolási csoport : III
Az áruk jellemzése : PAINT RELATED MATERIAL

POST SANDING CLEANER

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Címkézésre vonatkozó előírások:

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:	: -
Jelölés(ek)	: -
A veszélyes anyagok veszélyei-re/kockázataira utaló R mondatok	: -
A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok	: S23 A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

A 67/548/EEC vagy a 1999/45/EC irányelvek alapján nem veszélyes anyag vagy készítmény.

Ezen vegyi anyagnak kitett munkavállalókat a rendelkezésre álló kockázat-értékelési adatok alapján egészségügyi ellenőrzésnek szükséges alávetni.

További információk, amelyeket fel kell tüntetni a címkén: -

Nemzeti törvényhozás/szabályozás

Vonatkozó nemzeti és közösségi törvények és rendeletek:

REACH nemzetközi szabályozás:	Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről
Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:	2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról [módosítja: 2004. évi XXVI. tv.; 2004. évi CXL. tv.; 2005. évi CXXVII. tv.] és vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet [módosítja: 33/2004 (IV. 26.) EszCsM; 60/2005 (XII. 20.) EüM r.; 3/2006 (I. 26.) EüM r.; 1/2005 (I. 7.) FVM r.; 61/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 73/2004 (VIII. 11.) ESzCsM r.; 26/2007 (VI. 7.) EüM r.]
Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:	98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet [módosítja: 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 313/2005 (XII. 25.) Korm. r.] 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet 16/2001. (VII. 18.) KöM rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11.) KvVM r.]
Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:	220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet [módosítja: 368/2004 (XII. 26.) Korm. r.; 340/2004 (XII. 22.) Korm. r.; 208/2006 (X. 16.) Korm. r.]
Munkavédelemre vonatkozó előírások:	1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei
A környezetvédelmének általános szabályairól	1995. évi LIII. Törvény A környezetvédelmének általános szabályairól

POST SANDING CLEANER

A vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről	12/2001. (V. 4.) KöM-EüM együttes rendelet a vegyi anyagok kockázatának becsléséről és a kockázat csökkentéséről
A veszélyes anyagok és a veszélyes készítmények tulajdonságainak vizsgálati módszereiről és a vizsgálatok eredményeinek értékeléséről	54/2003. (IX. 1.) ESzCsM-KvVM-BM együttes rendelet a veszélyes anyagok és a veszélyes készítmények tulajdonságainak vizsgálati módszereiről és a vizsgálatok eredményeinek értékeléséről

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonságtechnikai adatlapon feltüntetett adatok a vonatkozó szakirodalomból, saját tapasztalati adatainkból, és a hasonló vegyszerekre vonatkozó adatokból levont analóg következtetésekből származnak.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladék elhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintés. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

A 2004/42/CE EU-direktíva 2.1 pontja valamint a magyar hatályos 25/2006 (II.3.) korm.rend, értelmében **e alkategóriába** tartozik:

**A készítmény felhasználásra kész állapotban ... g/l VOC tartalmú.
a készítményre meghatározott VOC határérték ... g/l**

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level.

PNEC: Predicted no effect concentration.

CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

n.m.: nincs meghatározva.

n.a.: nem alkalmazható.

Expozíciós határértékek:

TLV : Threshold Limit Value - ACGIH US 2000

OES : Occupational Exposure Standards - United Kingdom 1999

MEL : Maximum Exposure Limits - United Kingdom 1999

MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Germany 2001

TRK : Technische Richtkonzentrationen - Germany 2001

MAC : Maximale aanvaarde concentratie - the Netherlands 2002

VME : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - France 1999

VLE : Valeurs limites d'Exposition à court terme - France 1999

GWBB : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - Belgium 1998

GWK : Grenswaarde kortstondige blootstelling - Belgium 1998

EC : Indicative occupational exposure limit values - directive 2000/39/EC

-kmf-