



BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK - ISO 11014-1 szerint

SDS No.: 3333

Kiállítás kelte: 1997. szeptember
Utolsó átdolgozás: 2005.január
Felülvizsgálva : 2007.október 25

1. A készítmény és a vállalat azonosítása

A készítmény azonosítása	Opti Bútorápoló
Ajánlott felhasználás	Bútorápoló
Gyártó	Henkel CEE
Forgalmazó	Henkel Magyarország Kft Dávid F.u.6. H-1113 Budapest Tel. 1 372 5555 Fax 1 372 5618 e-mail biztonsági.adatlap@hu.henkel.com

2. Veszélyesség szerinti besorolás

A XXV/2000 kémiai biztonsági törvény alapján
Rendeltetésszerű használat mellett nem veszélyes készítmény

3. Összetétel /alkotórészekre vonatkozó információk

Veszélyes összetevők

%	Anyag neve	Veszély- jel	R-mondatok	CAS-szám	EINECS -szám
>=15-<30	Alkanes, C12-14-iso-	Xn	R65,R66	68551-19-9	271-369-5

Az R számokhoz tartozó R mondatok az adatlap 16. Egyéb információk pontjában vannak felsorolva

Az osztályba nem sorolt anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.

összetevők (648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerokról szerint):

15-30%	Alifás szénhidrogének
<5%	Nemionos felületaktív anyagok
tartalmaz	Tartósítószer :Dimethylol glycol, Methylchloroisothiasolinone, Methylisothiasolinone
Egyéb összetevők	Parfüm, (Benzyl salicylate, Hexyl cinnamal, Alpha-isomethyl ionone, Citronellol, Linalool)

4. Elsősegélynyújtás

Általános előírások:	Nem kívánt hatás esetén forduljon orvoshoz.
Szembe jutáskor:	A szemet bő folyóvízzel – kb. 10 percen át – öblíteni. Panasz esetén szakorvoshoz kell fordulni
Bőrre jutáskor:	Folyóvízzel lemosni
Belégzésnél:	Nem releváns
Lenyeléskor:	Kiöblíteni a szájüreget, 1-2 pohár vizet inni Az orvos tanácsát kérni.

5. Tűzveszélyesség

Különös veszélyek:	n.a.
Alkalmos oltószer:	Minden szokásos oltószer alkalmas
Nem alkalmazható oltószer:	n.a.
Speciális védőfelszerelések a tűzoltók részére	Védő öltözetet viselni

6. Óvintézkedés baleset esetén

Egyéni védőintézkedések:	A kiömlött termék csúszásveszélyt okozhat Megfelelő szellőzést biztosítani kell
Környezetvédelmi intézkedések:	Nem szabad felszíni/talajvízbe engedni
A kiömlött termék feltakarítása	Mechanikusan felvenni, a maradékot sok vízzel felmosni

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Biztonságos kezelést célzó intézkedések:
n.a.

Tárolás:

Általános raktározási utasítások: általános raktározási utasításokat betartani

Betartandó tárolási körülmények:

Száraz helyen, +5 és +40°C között tárolandó

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Az alkotórészek munkahelyi határértékei:

Megjegyzések: Nem tartalmaz olyan összetevőt

Egyéni védőfelszerelések

Légzésvédelem:	Nem szükséges
Kézvédelem:	Azon személyek számára, akiknél a bőrrel való érintkezés előfordulhat az EN 374 szerinti III. kategóriájú speciális nitril vegyszerálló kesztyű (vastagság > 0,1 mm; átszivárgási idő > 480 min. 6 osztály) viselése ajánlott. A védőkesztyűt az első elhasználódási jel észlelésekor azonnal le kell cserélni. A védőkesztyűket rendszeresen cserélni kell és ki kell dolgozni a kesztyűgyártóval és az üzemi tanáccsal együttműködve egy, az üzemi körülményeknek megfelelő kézvédelmi tervet
Szemvédelem:	Jól záródó védőszemüveget viselni
Testvédelem:	Vegyszerálló öltözetet viselni. Betartani a gyártó utasításait
Kiegészítő információk	Védőfelszerelés csak üzemi felhasználásnál vagy nagy kiszervelek (nem lakossági csomagolásoknál) kezelésénél szükséges

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Általános tulajdonságok:

Szállítási forma:	Emulzió
Kinézet:	Folyadék
Szag:	Fás
Szín:	Fehér

Fizikai-kémiai tulajdonságok:

Lobbanáspont	100°C-ig nincs. Vizes készítmény
pH (20 °C; Konc.: 100 % termék)	8,1 – 8,7
Sűrűség (20 °C)	0,96 g/cm ³
Viszkozitás, Brookfield 20°C	600 – 1000 mPas

10. Stabilitás és reakciókészség

Stabilitás:

Elkerülendő körülmények:

Rendeltetésszerű használat mellett nem bomlik

Reakciókészség:

Veszélyes reakciók más termékekkel:

Rendeltetésszerű használat mellett nem ismert.

11. Toxikológiai adatok

Általános adatok:

Állatkísérlettel kapcsolatos adatok nem állnak rendelkezésre. A terméket alkotó összetevők toxikológiai adatai és mennyiségük figyelembevételével a termék nem ártalmasnak lett osztályba sorolva

Akut orális toxicitás

Az összetevők rendelkezésre álló akut toxicitási adatai és mennyiségük figyelembevételével a termék lenyelés esetén nem mérgező és nem ártalmas

Bőrirritáció:

Primer bőrirritáció: nem irritatív

12. Ökotoxicitás

Általános ökológiai adatok:

A terméket alkotó alapanyagok és/vagy azokkal hasonló anyagok adatai alapján a termék ökológiai értékelése:

Akut haltoxicitás:

Értékelés: LC50 >1 - <=100 mg termék/l.

Akut baktériumtoxicitás:

Értékelés: EC0 >1 - <=100 mg termék/l.

Teljes lebomlás (Screeningtest):

Értékelés: A termék szerves alkotórészeinek összessége a „lebonthatóság” teszt szerint (pl. OECD 301 módszerek) nem éri el a $\geq 60\%$ BOI/KOI illetve $\geq 70\%$ DOC-fogyás „könnyű lebonthatóság” határértéket:

A termékben levő felületaktív anyagok biológiai lebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet a mosó- és tisztítószerekről követelményeinek

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Hulladékkód, EWC:

070601 Vizes mosófolyadékok és anyalúgok

A termék megsemmisítése:

n.a.

Szennyeződött csomagolóanyag megsemmisítése: Csak a teljesen kiürült palack gyűjthető vissza!

14. Szállításra vonatkozó előírások

Általános adatok:

A RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IA-TA-DGR előírások szerint a termék nem tartozik a veszélyes szállítmányok közé

15. Szabályozási információk

Veszélyre utaló szimbólum és jel:

	A termék a XXV/2000 kémiai biztonsági törvény szerint nem jelölésköteles
R-mondatok:	Nem szükséges
S-mondatok:	S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet

16. Egyéb

A biztonsági adatlapon feltüntetett R mondatok:

Egyéb adatok:	Az adatok a tudomány jelenlegi állásán és a termék beszállítási állapotán alapulnak. Céljuk, hogy a terméket a biztonsági előírásoknak megfelelően értékeljék és nem az, hogy a terméknek megfelelő tulajdonságokat biztosítsanak.
----------------------	--

A felülvizsgálat oka: 1907/2006 EK rendeletnek való megfelelés