



Biztonsági adatlap a 1907/2006/EK - ISO 11014-1 szerint

oldal 1 / 4

P3 Prevox 6301 IT

Biztonsági adatlap (SDB) száma: 112173
V001.1

Felülvizsgálat ideje: 2009.09.03.

Nyomtatás ideje: 2009.09.03.

1. Anyag/készítmény és társaság/vállalat azonosítása

Kereskedelmi megjelölés:

P3 Prevox 6301 IT

Tervezett alkalmazás:

Fémek korrózióvédő szere

A biztonsági adatlapért felelős:

ua-productsafety.hu@henkel.com

Importáló/Forgalmazó cég:

Henkel Magyarország Kft. Adhesive Technologies

1113 Budapest, Dávid Ferenc utca 6.

Telefon: +36-1-372-5555

Fax: +36-1-372-5613

Sürgősségi telefon: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon: +36-1-476-6464

Telefax: +36-1-476-1138

Zöldsám: +36-80-20-11-99

2. A veszélyek azonosítása

R48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R38 Bőrizgató hatású.

A készítmény az érvényes EU irányelvek és a 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet értelmében veszélyesnek minősül.

3. Összetéti információ

Készítmény alapanyagai:

Inhibitorok

Alkohol-aminok

Összetevők az 1907/2006/EK irányelv szerint:

Veszélyes összetevők CAS-szám	EINECS ELINCS	Tartalom	Besorolás
2-Amino-etanol 141-43-5	205-483-3	1 - 5 %	Xn - Ártalmas; R20/21/22 C - Maró; R34
2,2'-Iminodietanol 111-42-2	203-868-0	10 - 25 %	Xn - Ártalmas; R22, R48/22 Xi - Irritatív; R38, R41

A kódokkal feltüntetett R mondatok teljes szövegét a 16. "Egyéb információk" pontban találja meg.

A besorolás nélküli anyagoknak lehetnek érvényes közösségi munkahelyi expozíciós határértékei.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Belégzés:

Friss levegő szükséges, forduljon orvoshoz.

Bőrrel történő érintkezés:

Öblítse le folyó vízzel és szappannal. Használjon bőrápoló krémet. Cserélje le valamennyi szennyezett, átitatott ruhát.

Szembe kerülés:

Azonnal folyó vízzel le kell öblíteni (10 percen keresztül), szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés:

Szájüregét ki kell öblíteni, 1-2 pohár vizet kell inni, nem szabad hánytatni, orvoshoz kell fordulni.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Égési viselkedés:

Nem éghető (vizes oldat). Tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel, ha a termék víztartalmának elpárolgása után további hőhatásnak van kitéve.

Megfelelő tűzoltószerek:

Minden általános oltószer alkalmas.

Különleges védőfelszerelések tűz esetén:

Viseljen védőfelszerelést.

Viseljen légzőkészüléket.

Veszélyes égéstermék:

Ammónia, szén-oxidok, nitrogén-oxidok.

Kiegészítő információ:

Veszélyeztetett tartályok porlasztott vízsugárral hűtendők.

6. Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

Személyi óvintézkedések:

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni.

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Nem szabad a csatornába / felszíni vízbe / talajvízbe juttatni.

A kiömlött készítmény feltakarítása:

Itassa fel nedvszívó anyaggal (homok, tőzeg, fűrészpor).

A maradékot mossa fel bő vízzel.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Biztosítson a munkahelyeken megfelelő szellőzést.

Szemmel és bőrrel való érintkezés kerülendő.

Viseljen védőruházatot, védőszemüveget és védőkesztyűt.

Tárolás:

Lezárt, eredeti csomagolásban tárolandó.

Tárolja jól szellőztetett helyen.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Munkahelyre vonatkozó határértékkel rendelkező összetevők:

A 25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM rendelet értelmében:

Megnevezés	CAS-szám	ÁK érték (mg/m ³)	CK érték (mg/m ³)	Jellemző tulajdonság	Hivatkozások
2-Amino-etanol	141-43-5	2,5	7,6	bőrön át is felszívódhat	2006/15/EK irányelvben közölt érték;

Műszaki ellenőrzések:

A munkaterület megfelelő szellőztetéséről/elszívásáról gondoskodni kell.

Légzésvédelem:

Porlasztás esetén megfelelő légzőmaszk használata kötelező.

Kézvédelem:

Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374). Rövid ideig tartó érintkezésre vagy fröccsenésre (javaslat: 30 percnél hosszabb áthatolási időnek megfelelő, min. 2 védelmi index az EN 374 szerint): Polikloroprén (CR; ≥ 1 mm vastagság) vagy természetes gumi (NR; ≥ 1 mm vastagság). Hosszú ideig tartó, vagy közvetlen érintkezésre (javaslat: 480 percnél hosszabb áthatolási időnek megfelelő, min. 6 védelmi index az EN 374 szerint): Polikloroprén (CR; ≥ 1 mm vastagság) vagy természetes gumi (NR; ≥ 1 mm vastagság). Ez az információ irodalmi hivatkozásokon és a kesztyűgyártók által szolgáltatott információkon alapul, vagy hasonló anyagok analógiájából következik. Vegye figyelembe, hogy a gyakorlatban a vegyszerálló védőkesztyűk élettartama, számos befolyásoló tényező következtében (pl. hőmérséklet) jóval rövidebb lehet, mint az EN 374 szerint meghatározott áthatolási idő. Ha elhasználódás, vagy szakadás mutatkozik a kesztyűt ki kell cserélni.

Szemvédelem:

Szorosan záró védőszemüveg.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**Általános jellemző tulajdonságok:**

Megjelenés	folyadék tiszta
Szag:	színtelen jellegzetes

Fizikai és kémiai jellemző tulajdonságok

pH: (20 °C (68 °F); Koncent.: 20 g/l; Oldószer: ioncserélt víz)	10,5 - 11,5
Lobbanáspont	100 °C-ig nincs lobbanáspont. Vizes készítmény.
Sűrűség (20 °C (68 °F))	1,05 - 1,06 g/cm ³
Oldhatóság, minőségi (Oldószer: víz)	teljes mértékben elegyedik
VOC összetétel (13/1999/EK)	0 %

10. Stabilitás és reakcióképesség**Kerülendő körülmények:**

Előírászerű használat esetén nem bomlik.

Kerülendő anyagok:

Savakkal reagál: hőfejlődés.

Dietanol-aminnak nitrozáló anyagokkal való reakciója karcinogén N-Nitroso-dietanol-amin képződéséhez vezethet.

Veszélyes bomlástermékek:

Előírászerű használat esetén nincs.

Tűz esetén mérgező gázok szabadulhatnak fel.

11. Toxikológiai információk**Általános toxikológiai tájékoztató:**

Hosszantartó expozíció esetén súlyos egészségkárosodás veszélye áll fenn.

Bőr toxicitás:

A termék ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.

Szemirritáció:

Súlyos szemkárosodást okozhat.

12. Ökológiai információk**Perzisztencia / Biológiai lebonthatóság:****Végző biodegradáció:**

A készítmény gyorsan lebomló. A termék összes szerves anyag tartalma eléri legalább a 60 % BOI28/KOI értéket a Closed Bottle Teszt alapján, vagy legalább 70 % DOC csökkenést mutat a Módosított OECD Screening Teszt szerint. (OECD módszer szerint a biológiailag könnyen lebomlás határértékei: legalább 60% BOI28/KOI, ill. legalább 70% DOC.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Termék megsemmisítése:

Speciális hulladék égetése az illetékes hatóság engedélyével lehetséges.

Hulladék-kód (EWC):

Az EWC hulladék-kódszám nem magára a termékre, hanem annak eredetére vonatkozik. Ezért a gyártó az egyes iparágakban alkalmazott termékekre nem tudja megadni a hulladék kódszámát. A megadott kód a felhasználó számára csak ajánlásként értékelhető. Kérje ki a gyártó tanácsát.

Az általunk javasolt EWC kód: 070604

Ajánlott tisztítószer:

A csomagolás vízzel tisztítható.

14. Szállítási információk

Általános előírások:

A RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR szerint nem minősül veszélyes árunak.

15. Szabályozási információk

A készítmény az érvényes EU irányelvek és a 44/2000. (XII. 27) EüM. rendelet értelmében veszélyesnek minősül, jelölés köteles.

Veszélyre utaló szimbólum:

Xn - Ártalmas



Tartalmaz:

2,2'-Iminodietanol

R-mondatok:

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R38 Bőrizgató hatású.

R48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

S-mondatok:

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

S36/37/39 Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

16. Egyéb információk

A termék jelölését lásd a 15. fejezetben. A biztonsági adatlapon rövidítéssel megadott "R" mondatok teljes szövege:

R20/21/22 Belélegezve, bőrrel érintkezve és lenyelve ártalmas.

R22 Lenyelve ártalmas.

R34 Égési sérülést okoz.

R38 Bőrizgató hatású.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R48/22 Szájon keresztül hosszabb időn át a szervezetbe jutva ártalmas: súlyos egészségkárosodást okozhat.

További információk:

Az adatok ismereteink mai szintjére alapozódnak és a termék kiszállítási állapotára vonatkoznak. A megadások célja, hogy a termékeinkre vonatkozó biztonsági követelményeket leírják, és nem jelentik bármilyen meghatározott tulajdonság szavatolását.