

A nyomtatás kelte 19.03.2009

Felülvizsgálat 19.03.2009

1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- A termékkel kapcsolatos anyagok
- Kereskedelmi megnevezés: **UHU extra Alleskleber**
- Anyag/készítmény használata Ragasztóanyag
- Gyártó/szállító:
UHU GmbH & Co.KG
Herrmannstraße 7
D-77815 Bühl (Baden)
Tel.: 0049-(0)7223-284-0
email: info@uhu.boltongroup.de
- Információt nyújtó terület: CRD
- Szükség esetén nyújtott információ: 0049-(0)7223284-363/-370

Fax: 0049-(0)7223-284-245

2 A veszélyek azonosítása

- A veszély megjelölése:






F Tűzveszélyes

- Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk
A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.
R 11 Tűzveszélyes.
- Osztályozási rendszer:
Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

- Kémiai jellemzés
- Leírás: Ragasztó.

· **Veszélyes alkotórészek:**

79-20-9	Metil-acetát (6)	 Xi,  F; R 11-36-66-67	50,267%
64-17-5	Etanol	 F; R 11	8,218%
67-64-1	Aceton (6)	 Xi,  F; R 11-36-66-67	7,37%

- További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

- **Általános információk:** A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- **Bőrrel való érintkezés után:** Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
- **Lenyelés után:** Ne okozunk hányást; azonnal kérjünk orvosi segítséget.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltószer:**
CO₂, poroltó vagy vízszugár. A nagyobb tüzekeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

(folytatása 2 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: UHU extra Alleskleber

(folytatása 1 oldalon.)

· **Különleges védőfelszerelés:** Különleges intézkedések nem szükségesek.

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:** Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
- **Környezetvédelmi intézkedések:** Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Mechanikusan vegyük fel.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:** Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**
Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:** Hűvös helyen tároljuk.
- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

· **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

79-20-9 Metil-acetát (6)

TLV	Rövid ideig tartó adat: 2440 mg/m ³
	Hosszú ideig tartó adat: 610 mg/m ³

64-17-5 Etanol

TLV	Rövid ideig tartó adat: 7600 mg/m ³
	Hosszú ideig tartó adat: 1900 mg/m ³

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Szervezési intézkedések útján el kell kerülni a vegyszerrel/termékkel/készítménnyel való közvetlen érintkezést.
- **Légzésvédelem:** Nem szükséges.
- **Kézvédelem:**
Oldószerrel szemben ellenálló kesztyű.
A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.
- **Kesztyűanyag**
A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírintes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.
- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szemvédelem:** Nem szükséges

(folytatása 3 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: UHU extra Alleskleber

(folytatása 2 oldalon.)

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **Általános adatok**

Forma: Folyékony
Szín: színtelen
Szag: jellegzetes

· **Állapotváltozás**

Olvaspont/olvadási tartomány: nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány: 57°C

· **Lobbanáspont:** -10°C

· **Gyulladási hőmérséklet:** 425°C

· **Öngyulladás:** Az anyag magától nem gyullad.

· **Robbanásveszély:** Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

· **Robbanási határok:**

Alsó: 3,1 Vol %
Felső: 16,0 Vol %

· **Gőznyomás 20°C-nál:** 220 hPa

· **Sűrűség 20°C-nál:** 0,95 g/cm³

· **Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal:**

Víz: Részben keverhető.

· **Oldószer tartalom:**

Szerves oldószerek: 68,8 %
Víz: 0,4 %
VOC (EC) 68,85 %

· **Szilárdanyag tartalom:** 30,8 %

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **Veszélyes reakciók** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai információk

· **Akut toxicitás:**

· **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:**

79-20-9 Metil-acetát (6)

Szájon át	LD50	3705 mg/kg (rabbit)
-----------	------	---------------------

64-17-5 Etanol

Szájon át	LD50	7060 mg/kg (rat)
-----------	------	------------------

Belégzésnél	LC50/4 h	20000 mg/l (rat)
-------------	----------	------------------

· **Primer ingerhatás:**

- **A bőrön:** Nem fejt ki ingerlő hatást.
- **A szemben:** Nem lép fel ingerlő hatás.
- **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)

(folytatása 4 oldalon.)

A nyomtatás kelte 19.03.2009

Felülvizsgálat 19.03.2009

Kereskedelmi megnevezés: UHU extra Alleskleber

(folytatása 3 oldalon.)

12 Ökológiai információk

· Általános információk:

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13 Ártalmatlanítási szempontok

· Termék:

· Ajánlás:

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

· Európai Hulladék Katalógus

08 04 09	szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladékai
----------	--

· Tisztítatlan csomagolások:

· Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14 Szállítási információk

· ADR/RID szerinti közúti szállítás (határátlépéssel):



· ADR/RID-GGVS/E osztály: 3 Gyúlékony folyékony anyagok

· Kemler-szám: 33

· UN-szám: 1133

· Csomagolási csoport: III

· Bárcák: 3

· Az áru megjelölése: 1133 RAGASZTÓK, Különleges előírások 640H

· Tengeri szállítás IMDG:



· IMDG-osztály 3

· UN-szám: 1133

· Label 3

· Csomagolási csoport: III

· EMS-szám: F-E,S-D

· Marine pollutant: Nem

· Helyes műszaki megnevezés: ADHESIVES

· Légiszállítás ICAO-TI és IATA-DGR:



· ICAO/IATA-osztály: 3

· UN/ID szám: 1133

· Label 3

(folytatása 5 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: UHU extra Alleskleber

(folytatása 4 oldalon.)

- **Csomagolási csoport:** III
- **Helyes műszaki megnevezés:** ADHESIVES

15 Szabályozási információk

- **EGK irányelvek szerinti jelölés:**
A termék besorolása és jelölése az EK irányelvek/GefStoffV szerint történik.
Az R és S előírások elhagyhatók, ha a csomag tartalma nem haladja meg a 0.125 litert.
- **A termék megjelölő betűje és veszélyjelölése:**
F Tűzveszélyes
- **R-mondatok:**
11 Tűzveszélyes.
- **S-mondatok:**
7/9 Az edényzet légmentesen lezárva és jól szellőztetett helyen tartandó.
16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.
23 A keletkező gőzt/permetet nem szabad belélegezni
51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Lényeges R-mondatok**
11 Tűzveszélyes.
36 Szemizgató hatású.
66 Ismételt expozíció a bő r kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
67 A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.
- **Az adatlapot kiállító szerv:** CRD
- **Kapcsolattartási partner:**
Frau A. Liar,
Herr Dr. C. Hanf