

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

1. FEJEZET: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása 1.1 Termékazonosító

- **Kereskedelmi név** UHU plus schnellfest (Binder) UHU plus kétkomponensű ragasztó
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.

- **Az anyag / keverék felhasználása** Ragasztó

- **1.3 A biztonsági adatlapot rendelkezésre bocsátó szállító adatai**

- **Gyártó/szállító:**

UHU GmbH & Co.KG

Herrmannstraße 7

D-77815 Bühl (Baden)

Tel.:0049-(0)7223-284-0

email: info@uhu.boltongroup.de

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

- **Információt nyújtó terület:** CRD

- **1.4 ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 20 11 99 (24 h)**

2. FEJEZET: A veszély meghatározása

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Besorolás a 1272/2008 (EU) rendelet szerint.**



GHS09 Környezet

Vízi, krónikus 2 H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.



GHS07

Bőr irritációja 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Szem irritációja 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Bőr érzékenység 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

- **2.2 Címkézési elemek**

- **Címkék az 1272/2008 (EU) rendelet szerint.**

A termék a CLP rendeletnek megfelelően van besorolva és megjelölve.

- **Veszély-piktogramok**



GHS07 GHS09

- **Jelszó Figyelem**

- **Veszélyt meghatározó összetevők a címkézéshez:**

Reakciótermék: Bisfenol-A-Epiklórhidringyanta, átlagos molekulásúlya ≤ 700

- **Veszélyjelzések**

H315: Bőrirritáló hatású.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H411 Mérgező a vízi szervezetekre, hosszú idejű hatással.

- **Biztonsági előírások**

P101 Ha orvosi tanácsra van szükség, a csomagolást vagy az azonosító címkét készenlétben kell tartani.

P102 A termék nem juthat gyerekek kezébe.

(Folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(Fortsetzung von Seite 1)

- P103 Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.
 P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőz/permet belélegzését.
 P280 Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező. Ne engedje kijutni a környezetbe.
 P273 Ha az anyag a bőrrel érintkezett, azonnal mossa le bő vízzel
 P302+P352 SZEMBE JUTÁS ESETÉN: Néhány percig folyó vízzel óvatosan öblítse ki. Lehetőség szerint távolítsa el a kontaktlencséket. Öblítsen még.
 P305+P351+P338 SZEMBE JUTÁS ESETÉN: Néhány percig folyó vízzel óvatosan öblítse ki. Lehetőség szerint távolítsa el a kontaktlencséket. Öblítsen még.
 P501 A tartalmat/a tartályokat a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírások szerint kell eltávolítani.

Egyéb adatok:

Epoxi-összetevőket tartalmaz. Allergiás reakciókat válthat ki.

2.3 Egyéb veszélyek
A PBT- és vPvB minősítés eredményei

- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható.

3. FEJEZET: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- **3.2. Keverékek**
- **Leírás:** ragasztó

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26-0002	Reakciótermék: Bisfenol-A-Epiklórhidringyanta, átlagos molekulásúlya ≤ 700 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Szem irritációja 2, H319; Skin Sens. 1, H317	70-100%
---	--	---------

Kiegészítő tudnivalók:

Az említett veszélyességi előírások szövege a 16. Fejezetben található.

4. FEJEZET: Elsősegélynyújtás
ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános tudnivalók:** A termékkel szennyezett ruhadarabokat azonnal vesse le.
- **Belélegzés után:**
 Bőséges friss levegőről kell gondoskodni és biztonság kedvéért az orvost felkeresni. Eszméletlenség esetén az elhelyezés és szállítás stabil oldalra fektetett helyzetben történjen. Friss levegő biztosítása, panaszok esetén orvost kell felkeresni.
- **A bőrrel való érintkezés után:**
 A bőr tartós irritációja esetén keressen fel egy orvost.
 A bőr vízzel és szappannal azonnal mossa le és öblítse alaposan.
- **Szembe jutás után:**
 A szemet nyitott szemrés mellett több percig folyó vízzel öblítse ki. Huzamos ideig tartó panaszok esetén forduljon orvoshoz.
- **Lenyelés után:**
 Öblítse ki a száját és bőségesen igyon utána vizet. Ne hánytasson, azonnal forduljon orvoshoz.
- **4.2 A legfontosabb akut, és elhúzódóan fellépő tünetek és hatások**
 Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.
- **4.3 Tudnivalók az azonnali orvosi segítségről és speciális kezeléstről**
 Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EG irányelv 31-es
cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(folytatás a 2. oldalról)

5. FEJEZET: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyagok**
- **Alkalmas oltóanyagok:**
 porlasztott vízszugár,
 széndioxid
 Oltóhab
 A tűzfelelően intézkedéseket a környezetnek megfelelően válassza meg.
- **5.2 Különleges, az anyagból vagy a keverékből eredő veszélyek** Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich. Tűz esetén felszabaduló anyagok:
 Szénmonoxid (CO)
- **5.3 Javaslatok a tűz oltására**
- **Különleges védőfelszerelés:** A robbanásnál és tűznél keletkező gázokat nem szabad belélegezni. Különleges intézkedésekre nincs szükség.

6. FEJEZET: Intézkedések véletlen kiszabadulás esetére:

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőfelszerelések és vészhelyzetben alkalmazandó eljárások**
 Gondoskodjon megfelelő szellőzésről!
- **6.2 Környezetvédelmi intézkedések:**
 Ne engedje, hogy a szer a csatornába, felszíni vizekbe, vagy talajvízbe jusson.
- **6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:**
 A folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassa fel.
 Megfelelő tartályokban szállítsa el a visszanyeréshez vagy ártalmatlanításhoz.
- **6.4 Hivatkozás egyéb Fejezetekre**
 A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben. A személyi védőfelszerelésekre vonatkozó információk a 8. fejezetben, az eltávolításra vonatkozó információk a 13. fejezetben találhatóak.

7. FEJEZET: Kezelés és tárolás

- **7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez**
 Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről/elszívásról a munkahelyen Jól lezárt göngyölegben tárolja száraz és hűvös helyen. Kerülje az aeroszol képződést
- **Tűz- és robbanásvédelmi tudnivalók:** Különösebb intézkedések nem szükségesek.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei az összeférhetlenség figyelembevételével**
- **Tárolás:**
- **Követelmények a tároló helyiségekkel és tartályokkal szemben:** csak az eredeti csomagolásban tárolható
- **Együtt-tárolási előírások:** Nincs szükség rájuk.
- **További adatok a tárolási feltételekhez:** A tartályokat jól szellőztetett helyen tárolja. A tartályt tartsa tömören lezárva.
- **Raktározási osztály:** 10
- **Osztályozás az üzemi biztonsági intézkedések szerint (Betr.SichV):** -
- **7.3 Specifikus végfelhasználások :- Nem állnak rendelkezésre további lényeges információk**

HU

(Folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EG irányelv 31-es
cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(folytatás a 3. oldalról)

8. FEJEZET: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

· **További tanácsok a műszaki berendezések kialakításához:**

Nincs további adat, lásd a 7. Fejezett.

· **8.1 Ellenőrzendő paraméterek**

· **Alkotórészek a munkahelyekre vonatkozó ellenőrzendő határértékekkel:**

A termék nem tartalmaz a munkahelyi határértékek alapján megfigyelendő jelentős anyagmennyiségeket.

· **Kiegészítő utasítások:** Alapul a kiállítás időpontjában rendelkezésre álló jegyzékek szolgáltak.

· **8.2 A kitettség korlátozása és ellenőrzése**

· **Személyi védőfelszerelés:**

· **Általános védelmi-és higiéniai intézkedések:**

A vegyi anyagokkal való érintkezéskor szokásos óvintézkedéseket kell figyelembe venni. Kerülje érintkezését a szemével és a bőrével.

Szervezési intézkedések útján el kell kerülni a vegyszerrel/termékkel/készítménnyel való közvetlen érintkezést.

· **Légzésvédelem:** A helyiség jó szellőzöttsége esetén nincs rá szükség.

· **A kéz védelme:**

Gumikesztyű

A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának a kiválasztása az átszakadási idő, az áthatolási sebesség és az öregedés alapján.

· **A kesztyű anyaga**

A tartós használatra szánt kesztyű anyaga (BTT>480 min): Butilgumi, Etilvinilalkohollaminát (EVAL)

A rövid idejű használatra szánt kesztyű anyaga/fröccsenés ellen védő (10 min<BTT<480 min):

Nitrilgumi, Neopren

Az elfogadott szabványoknak mint például az EN374 (Európában), az F739 (US)

megfelelő és kipróbált kesztyűket kell használni. A kesztyűk megfelelősége és ellenállóképessége függ a használatától, pl. az érintkezések gyakoriságától és időtartamától, a kesztyű anyagának kémiai ellenállóképességétől és a használat ügyességétől. Kérje ki mindig a kesztyű szállítójának a tanácsát. Kiegészítő információkat találhat például a következő címen: www.gisbau.de

Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem további minőségi ismertetőjegyeiktől függ, és gyártótól függően különbözik. Mivel a termék több anyagból összeállított keverék, a kesztyűanyagok állékonysága előre nem határozható meg, és a használat előtt meg kell vizsgálni.

· **A kesztyű anyagán való áthatolás ideje**

A pontos átszakadási időt a védőkesztyű gyártójától tudhatja meg, és be kell tartani.

A szem védelme: Áttöltéskor ajánlatos védőszemüveg viselése.

9. FEJEZET: Fizikai és kémiai tulajdonságok

· **9.1 Adatok az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokhoz**

· **Általános adatok**

· **Külső jellemzők:**

Alak:

folyékony

Szín:

színtelen

· Szag:

amin jellegű

· Szagküszöb:

Nincs meghatározva

· pH-érték 20 °C-nál: 6

(Folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(Folytatás a 4. oldalról)

· Állapotváltozás Olvaspont/olvadási tartomány: Forráspont/forrástartomány:	Nincs meghatározva. 296 °C
· Lobbanáspont	150 °C
· - Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú):	nem alkalmazható.
· Gyulladási hőmérséklet:	
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· Öngyulladási hajlam:	A termék nem hajlamos öngyulladásra.
· Robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes
· Robbanási határok: Alsó: nincs meghatározva. Felső: nincs meghatározva.	
· Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
· Sűrűség 20°C-on: · Relatív sűrűség · Gőzsűrűség · Elgőzölgési sebesség:	1,15 g/cm³ nincs meghatározva. nincs meghatározva. nincs meghatározva.
· Oldhatóság / keverhetőség vízzel:	Nem keverhető.
· Eloszlási együttható (n-oktanol/víz):	nincs meghatározva.
· Viszkozitás: Dinamikus 20°C-on: 31700 mPas Kinematikus: Nincs meghatározva.	
· Oldószertartalom: Szerves oldószer: VOC (EU)	0,0 % 0,00 %
Szilárdtest tartalom	98,5 %
· 9.2 Egyéb adatok	Nem állnak rendelkezésre további információk.

10. FEJEZET: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További információk nem állnak rendelkezésre
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Hőbomlás / kerülendő körülmények**
 Nem bomlik rendeltetésszerű használat mellett.
- **10.3 Veszélyes reakciók lehetősége**
 Polimerizáció hőfejlődés alatt. Reakció
 aminoszármazékokkal.
- **10.4 Kerülendő körülmények:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

DE

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(folytatás az 5. oldalról)

11. FEJEZET: Toxikológiai adatok

- **11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó adatok**
- **Akut mérgező hatás**
- **Elsődleges izgató hatás:**
- **Bőrre gyakorolt maró-/ingerlő hatás**
Ingerli a bőrt.
- **Súlyos szem károsítás/-irritáció**
Súlyos szemirritációt okoz.
- **A légutak és a bőr érzékennyé tétele**
Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- **Csírasejt mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.**
- **Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.**
- **Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.**
- **Specifikus célszervi toxicitás egyszeri kitételnél**
A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.
- **Specifikus célszervi toxicitás ismétlődő kitételnél**
A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.
- **Belélegzési veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.**

12. FEJEZET: Környezetre vonatkozó adatok

- **12.1 Toxicitás**
- **Vízi toxicitás:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **12.4 Mobilitás a talajban** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **Ökotoxikus hatások:**
- **Megjegyzés:** Mérgező a halak számára
- **További ökológiai tudnivalók:**
- **Általános tudnivalók:**
Vízveszélyeztetési osztály 2 (önbesorolás): A vizeket veszélyezteteti
Ivóvíz veszélyeztetés már kis mennyiségek kifolyásánál a talajba.
Az élővizekben mérgező a halakra és a planktonokra is.
A vízi élővilágra mérgező.
Ne engedje, hogy a talajvízbe, a vizekbe, vagy a csatornahálózatba kerüljön.
- **12.5 A PBT- és vPvB megítélés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható
- **vPvB:** Nem alkalmazható.
- **12.6 Egyéb káros hatások:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.

13. FEJEZET: Tudnivalók az eltávolításhoz

- **13.1 Hulladékkezelési eljárások**
- **Javaslat:**
Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt eltávolítani. Ne engedje le a csatornába. Az eltávolítást a hatósági előírások szerint végezze.

· **Európai hulladékkatalógus**

08 04 09*	Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok
-----------	---

· **Tisztítatlan csomagolások:**

A csomagolóanyagok visszavételét a Duale System Deutschland (zöld Pont) szabályozza.

(Folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

· Ajánlat : A nem tisztítható csomagolásokat megfelelően el kell távolítani.

14. FEJEZET: Adatok a szállításhoz

· 14.1 ENSZ szám:

· ADR, IMDG, IATA

UN3082

· 14.2 Szabályszerű ENSZ szállítási megnevezés:

ADR

 3082 KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ ANYAG, FOLYÉKONY,
 N.A.G. Reakciótermék: Bisfenol-A-Epiklórhidringyanta, átlagos
 molekulásúlya ≤ 700

IMDG

 EN VI RO NME N T A LL Y HAZ A R D O U S SUBSTANCE, LIQUID,
 N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin
 (átlagos molekula súly ≤ 700)), MARINE POLLUTANT

IATA

 EN VI RO NME N T A LL Y HAZ A R D O U S SUBSTANCE, LIQUID,
 N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin); epoxy resin
 (number average molecular weight ≤ 700))

· 14.3 Szállítási veszélyességi osztályok

· ADR, IMDG, IATA



· Osztály

9 Különböző veszélyes anyagok és tárgyak

· Veszélycédula

9

· 14.4 Csomagolási csoport

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Környezeti veszélyek

 A termék tartalmaz környezetre ártalmas
 anyagokat: Re ak tion spr odu kt: Bisp hen ol- A -
 Epiklórhidringyanta, átlagos molekulásúlya ≤ 700
 Igen

· Tengervizet szennyezi:

Szimbólum (hal és fa)

· Különleges jelölés (ADR):

szimbólum (hal és fa)

· Különleges jelölés (IATA):

szimbólum (hal és fa)

· 14.6 Különleges óvatossági rendszabályok

Felhasználó

 Figyelem: Különféle veszélyes anyagok és
 tárgyak

· Kemler szám:

90

· EMS-szám:

F-A,S-F

· Tömeges áruszállítás a MARPOL egyezmény

 II. függeléke és az
 az IBC-Code szerint

Nem alkalmazható.

· Szállítási/egyéb adatok:

· ADR

· Korlátozott mennyiség (LQ)

5L

· Mentésített mennyiségek (EQ)

kód: E1

Legnagyobb nettó mennyiség belső

(Folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

·	Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagonként: 1000 ml
· Szállítási kategória	3
· Alagút korlátozási kód:	E
· IMDG	5L
· Limitált mennyiségek (LQ)	kód: E1
· Mentésített mennyiségek (EQ)	Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagonként: 30 ml Maximum net quantity per inner packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN3082, KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, N.A.G. Reakciótermék: Bisfenol-A-Epiklórhidringyanta, átlagos molekulásúlya ≤ 700

15 FEJEZET: Jogszabályi előírások

- **15.1 Az anyagra vagy a keverékre vonatkozó biztonsági-, egészségügyi- és környezet-specifikus jogszabályok előírásai**
- 2012/18/EU irányelv
- **Név szerint felsorolt veszélyes anyagok - FÜGGELÉK I** Az összetevők egyikét sem tartalmazza.
- **Nemzeti előírások:**
- **Vízveszélyeztetési osztály: Németország WGK 2 (önbesorolás):** vizet veszélyeztető.
- **Egyéb előírások, korlátozások és tiltó rendelkezések**
- **BG adatlap:** M 023 "Poliészter- és epoxigyanták"
- **15.2 Anyagbiztonsági értékelés:** Anyagbiztonsági értékelést nem végeztek. .

16. FEJEZET: Egyéb adatok

Az adatok ismereteink mai szintjén alapulnak, azonban nem garantálják a termék tu lajdonosságait, és nem képezik szerződéses jogviszony alapját.

- **Releváns mondatok - (R-mondatok)**
- H315: Bőrirritáló hatású.
- H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319: Súlyos szemirritációt okoz.
- H411 Mérgező a vízi szervezetekre, hosszúidejű hatással.
- **Az adatlapot kiállító szervezeti egység: CRD**
- **Kapcsolattartási partner**
- Frau A. Liar,
Herr Dr. C. Hanf
- **Rövidítések és mozaikszavak**
- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Rendelkezések veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról)
- ICAO: International Civil Aviation Organization (Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet)
- ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európai egyezmény veszélyes áruk közötti szállításáról)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Veszélyes anyagok tengeri szállításának egyezménye) IATA: International Air Transport Association (Nemzetközi Légiszállítási Szövetség)
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Vegyiparilag besorolásának és címkézésének a globálisan harmonizált rendszere) EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke)
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances (Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke).
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

(Folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EG irányelv 31-es
cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.07

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest*VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2**Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2**Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1**Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2*

(Fortsetzung von Seite 8)

DE

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

1. FEJEZET: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **1.1 Termékazonosító**
- **Kereskedelmi név UHU plus schnellfest (Binder)**
- **1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**
 Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.
- **Az anyag / keverék felhasználása Ragasztó**
- **1.3 A biztonsági adatlapot rendelkezésre bocsátó szállító adatai**
- **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**
- **1.4 Vészhívó szám: Tel.: +49 (0) 72 23/28 40**

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

2. FEJEZET Lehetséges veszélyek

- **2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**
- **Besorolás a 1272/2008 (EU) rendelet szerint.**
 A termék nincs besorolva a CLP-rendelet szerint.
- **2.2 Címkézési elemek**
- **Címkék a 1272/2008 (EU) rendelet szerint: nem alkalmazható**
- **Veszély piktogramok: nem alkalmazható**
- **A termék megjelölő betűje: nem alkalmazható**
- **Figyelmeztető mondatok: nem alkalmazható**
- **2.3 Egyéb veszélyek**
- **A PBT- és vPvB minősítés eredményei**
- **PBT: Nem alkalmazható.**
- **vPvB: Nem alkalmazható.**

3. FEJEZET: Összetételre/összetevőkre vonatkozó adatok

- **3.2. Keverékek**
- **Leírás: ragasztó**

· **Veszélyes alkotórészek:**

CAS: 101359-87-9	Polymercaptan	70-100%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9 Reg.nr.: 01-2119560597-27-0000	2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol ⚠ Akut tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Szem irritációja 2, H319	5,0-<10%

· **Kiegészítő tudnivalók:**

Az említett veszélyességi előírások szövege a 16. Fejezetben található.

4. FEJEZET: Elsősegélynyújtási szabályok

- **4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése**
- **Általános teendők: Nincs szükség különleges intézkedésekre.**
- **Belégzést követően: Nincs szükség különleges intézkedésre.**
- **Bőrrel való érintkezést követően Tartós bőrirritáció esetén orvost felkeresni.**
- **Szembe jutás után:**
 A szemet nyitott szemrésnél több percen át folyó vízzel öblíteni kell.
- **Lenyelés után: A száját azonnal ki kell öblíteni, és utána bőségesen vizet inni.**

(Folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EG irányelv 31-es
cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(folytatás az 1. oldalról)

- **4.2 A legfontosabb akut, és elhúzódóan fellépő tünetek és hatások**
 Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.
- **4.3 Tudnivalók az azonnali orvosi segítségről és speciális kezeléstről**
 Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.

5. FEJEZET: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyagok**
- **Alkalmos oltóanyagok:**
 porlasztott vízszugár,
 széndioxid
 Oltóhab
 A tűzoltási intézkedéseket a környezetnek megfelelően válassza meg.
- **5.2 Különleges, az anyagból vagy a keverékből eredő veszélyek**
- Felforrósodáskor vagy tűz esetén mérgező gázok léphetnek ki.
 Tűz esetén felszabaduló anyagok:
 Szénmonoxid (CO)
 Nitrogénoxid(NOx)
 Kéndioxid(SO2)
- **5.3 Javaslatok a tűz oltására**
- **Különleges védőfelszerelés:** A robbanásnál és tűznél keletkező gázokat nem szabad belélegezni.
 Különleges intézkedésekre nincs szükség.

6. FEJEZET: Intézkedések véletlen kiszabadulás esetére:

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőfelszerelések és vészhelyzetben alkalmazandó eljárások**
 Nem szükséges.
- **6.2 Környezetvédelmi intézkedések:**
 Ha a vízbe vagy a csatornahálózatba kerül, értesítse az illetékes hatóságokat.
 Különleges intézkedésekre nincs szükség.
- **6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:**
 A folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassa fel.
 Megfelelő tartályokban szállítsa el a visszanyeréshez vagy ártalmatlanításhoz.
- **6.4 Hivatkozás egyéb Fejezetekre**
 A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben. A személyi védőfelszerelésekre vonatkozó információk a 8. fejezetben, az eltávolításra vonatkozó információk a 13. fejezetben.

7. FEJEZET: Kezelés és tárolás

- **7.1 Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez**
 Jól lezárt göngyölegben tárolja száraz és hűvös helyen.
 Különleges intézkedésekre nincs szükség.
- **Tűz- és robbanásvédelmi tudnivalók:** Különösebb intézkedések nem szükségesek.
- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei az összeférhetetlenség figyelembevételével**
- **Tárolás:**
- **Követelmények a tároló helyiségekkel és tartályokkal szemben:** csak az eredeti csomagolásban tárolható
- **Együtt-tárolási előírások:** Nincs szükség rájuk.
- **További adatok a tárolás feltételekhez:** A tartályokat jól szellőztetett helyen tárolja.
- **Raktározási osztály:** 10

(Folytatás a 3. oldalán)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(folytatás a 2. oldalról)

- **Az üzembiztonsági rendelet szerinti osztályozás (BetSichV):** -
- **7.3 Specifikus végfelhasználások** :- Nem állnak rendelkezésre további lényeges információk.

8. FEJEZET: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **További tanácsok a műszaki berendezések kialakításához:**
 Nincs további adat, lásd a 7. Fejezett.
- **8.1 Ellenőrzendő paraméterek**
- **Alkotórészek a munkahelyekre vonatkozó ellenőrzendő határértékekkel:**
 A termék nem tartalmaz a munkahelyi határértékek alapján megfigyelendő jelentős anyagmennyiségeket.
- **Kiegészítő utasítások:** Alapul a kiállítás időpontjában rendelkezésre álló jegyzékek szolgáltak.
- **8.2 A kitettség korlátozása és ellenőrzése**
- **Személyi védőfelszerelés:**
- **Általános védelmi-és higiéniai intézkedések:**
 A vegyi anyagokkal való érintkezéskor szokásos óvintézkedéseket kell figyelembe venni. Szervezési intézkedések útján el kell kerülni a vegyszerrel/termékkel/készítménnyel való közvetlen érintkezést.
- **Légzésvédelem:** A helyiség jó szellőzöttsége esetén nincs rá szükség.
- **A kéz védelme:**
 Gumikesztyű
 A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
 A kesztyű anyagának a kiválasztása az átszakadási idő, az áthatolási sebesség és az öregedés alapján.
- **A kesztyű anyaga**
 Egy megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem további minőségi ismertetőjegyeiktől függ, és gyártótól függően különbözik. Mivel a termék több anyagból összeállított keverék, a kesztyűanyagok állékonysága előre nem határozható meg, és a használat előtt meg kell vizsgálni.
- **A kesztyű anyagán való áthatolás ideje**
 A pontos átszakadási időt a védőkesztyű gyártójától tudhatja meg, és be kell tartani.
- **A szem védelme:** Áttöltéskor ajánlatos védőszemüveg viselése.

9. FEJEZET: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Adatok az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokhoz

Általános adatok

Külső jellemzők:

Alak:

folyékony

Szín:

színtelen

Szag:

Amin jellegű

Szagküszöb:

nincs meghatározva.

pH-érték:

nincs meghatározva.

Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:

Nincs meghatározva.

Forráspont/forrás-tartomány:

nincs meghatározva.

Lobbanáspont:

101 °C

- Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú): nem alkalmazható.

(Folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(Folytatás a 3. oldalról)

· Gyulladásai hőmérséklet:	
Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
· Öngyulladásai hajlam:	A termék nem hajlamos öngyulladásra.
· Robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes
· Robbanási határok:	
Alsó: nincs meghatározva.	
Felső: nincs meghatározva.	
· Gőznyomás:	Nincs meghatározva.
· Sűrűség 20°C-on:	1,1374 g/cm ³
· Relatív sűrűség	nincs meghatározva.
· Gőzsűrűség	nincs meghatározva.
· Elgőzölgési sebesség:	nincs meghatározva.
· Oldhatóság / keverhetőség vízzel:	Nem keverhető.
· Eloszlási együttható (n-oktanol/víz):	nincs meghatározva.
· Viszkozitás:	
Dinamikus 20°C-on: 21600 mPas	
Kinematikus: Nincs meghatározva.	
· Oldószertartalom:	
Szerves oldószer:	0,0 %
VOC (EU)	0,00 %
Szilárdtest tartalom	7,0 %
· 9.2 Egyéb adatok	Nem állnak rendelkezésre további információk.

10 FEJEZET: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További információk nem állnak rendelkezésre
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Hőbomlás / kerülendő körülmények**
Nem bomlik rendeltetészerű használat mellett.
- **10.3 Veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciói nem ismertek.
- **10.4 Kerülendő körülmények:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** Nem áll rendelkezésre egyéb lényeges információ.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. FEJEZET: Toxikológiai adatok

- **11.1 Adatok a toxikológiai hatásokhoz**
- **Akut mérgező hatás**

 · **Besoroláshoz fontos LD/LC50-értékek:**
90-72-2 2,4,6-Tri-(dimethylaminomethyl)phenol

orális LD50 1200 mg/kg (rat)

 · **Elsődleges izgató hatás:**

 · **Bőrre gyakorolt maró-/ingerlő hatás**

A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.

 · **Súlyos szem károsítás-/irritáció**

(Folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(Fortsetzung von Seite 4)

- **A légutak és a bőr érzékeny tétele**
 A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.
- **Csírasejt mutagenitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.
- **Rákkeltő hatás:** A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem teljesíti.
- **Reproduktív toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem teljesíti.
- **Specifikus célszervi toxicitás egyszeri kitételnél**
 A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.
- **Specifikus célszervi toxicitás ismétlődő kitételnél**
 A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem elégíti ki.
- **Belélegzési veszély:** A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumokat nem teljesíti.

12. FEJEZET: Környezetre vonatkozó adatok

- **12.1 Toxicitás**
- **Vízi toxicitás:** Nem állnak rendelkezésére további lényeges információk.
- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.
- **12.4 Mobilitás a talajban** Nem áll rendelkezésre további lényeges információ.
- **További ökológiai tudnivalók:**
- **Általános tudnivalók:**
 Vízveszélyeztetési osztály: 3 (önbesorolás): erősen víz veszélyeztető Ivóvíz veszélyeztetés már a talajba kerülő legkisebb mennyiség kifutásakor. Ne engedje, hogy a talajvízbe, a vizekbe, vagy a csatornahálózatba kerüljön.
- **12.5 A PBT- és vPvB megítélés eredményei**
- **PBT:** Nem alkalmazható.
- **vPvB:** Nem alkalmazható.
- **12.6 Egyéb káros hatások:** További releváns információ nem áll rendelkezésre.

13. FEJEZET: Tudnivalók az eltávolításhoz

- **13.1 Hulladékkezelési eljárások**
 - **Javaslat:** Az eltávolítást a hatósági előírások szerint végezze.
- | | |
|------------------------------------|---|
| · Európai hulladékkatalógus | |
| 08 04 09* | Szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok |
- **Tisztítatlan csomagolások:**
 A csomagolóanyagok visszavételét a Duale System Deutschland (zöld Pont) szabályozza.
 - **Ajánlás:** A nem tisztítható csomagolóanyagokat az anyaggal azonos módon kell ártalmatlanítani.

14. FEJEZET: Adatok a szállításhoz

- | | |
|--|--------------|
| · 14.1 ENSZ szám: | |
| · ADR, IMDG, IATA | nem érvényes |
| · ADN | nem érvényes |
| · 14.2 Szabályszerű ENSZ szállítási megnevezés: | |
| · ADR, IMDG, IATA | nem érvényes |

(Folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
 az 1907/2006/EG irányelv 31-es
 cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

(Folytatás az 5. oldalról)

- | | |
|---|--------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Szállítási veszélyességi · ADR, ADN, IMDG, IATA · Osztály | nem jön számításba |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Csomagolási csoport · ADR, IMDG, IATA | nem jön számításba |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Környezeti veszélyek: · Tengerszennyező: | Nem |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Különleges óvatossági rendszabályok a felhasználó számára | Nem alkalmazható. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Ömlesztett áruszállítás a MARPOL egyezmény és az IBC-Code szerint | Nem alkalmazható. |
| <ul style="list-style-type: none"> · ENSZ "Model Regulation" | - |

15 FEJEZET: Jogszabályi előírások

- **15.1 Az anyagra vagy a keverékre vonatkozó biztonsági-, egészségügyi- és környezet-specifikus jogszabályok előírásai**
- **2012/18/EU irányelv**
- **Név szerint felsorolt veszélyes anyagok - FÜGGELÉK I** Az összetevők egyikét sem tartalmazza.
- **Nemzeti előírások:**
- **Vízveszélyeztetési osztály: WGK 3 (saját besorolás): erősen veszélyezteteti a vizeket**
- **15.2 Anyagbiztonsági értékelés:** Anyagbiztonsági értékelést nem végeztek. .

16. FEJEZET: Egyéb adatok

Az adatok ismereteink mai szintjén alapszanak, azonban nem garantálják a termék tulajdonságait, és nem képezik szerződéses jogviszony alapját.

- **Releváns mondatok**
 H302 Lenyelése ártalmas az egészségre. H315: Bőrirritáló hatású.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
- **Az adatlapot kiállító szervezeti egység: CRD**
- **Kapcsolattartási partner**
 Frau A. Liar,
 Herr Dr. C. Hanf
- **Rövidítések és mozaikszavak**
 ADR : **Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route** (Európai egyezmény veszélyes áruk közúti szállításáról)
 IMDG: **International Maritime Code for Dangerous Goods** (Veszélyes anyagok tengeri szállításának egyezménye) IATA: **International Air Transport Association** (Nemzetközi Légiszállítási Szövetség)
 GHS: **Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals** (Vegyí anyagok besorolásának és címkézésének a globálisan harmonizált rendszere) EINECS: **European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances** (Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke) ELINCS: **European List of Notified Chemical Substances** (Törzskönyvezett vegyi anyagok európai jegyzéke).
 CAS: **Chemical Abstracts Service** (division of the American Chemical Society) (az American Chemical Society (Amerikai Kémiai Társaság) egyik osztálya) GefStoffV: **Gefahrstoffverordnung** (Rendelet a veszélyes anyagokról) VOC: **Volatile Organic Compounds** (Illékony szerves vegyületek) (USA, EU)
 LC50: Halálos koncentráció, 50% LD50: Halálos dózis, 50%
 PBT: **Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative Acute Tox. 4: Akut toxicitás, 4. veszélyességi kategória**
 Skin Irrit. 2: **bőr marása/irritációja, 2. veszélyességi kategória**

(Folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EG irányelv 31-es
cikkelye szerint

Nyomtatás kelte:

Átdolgozva: 2015.06.21.

Kereskedelmi név UHU plus schnellfest

Szem irritációja 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2 Skin Sens.

(Folytatás a 6. oldalról)

· * Az adatok az előző változathoz képest **megváltoztak**.

DE