

## 2K-PUR „B”

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

#### 1.1 Termékazonosító

**Termék név:** 2K-PUR „B”  
**Termék kód:** 991801  
**Termék típus:** Gyanta

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

**Az anyag/keverék felhasználása:** Ragasztóanyagok.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Szállító** SCT-Vertriebs GmbH  
 Feldstrasse 154  
 22880 Wedel/Hamburg  
 Tel. +49 (0)4103 1211 110 Fax. +49 (0)4103 1211 116

**Importőr** Partner Autóalkatrész Piac Kft.  
 H-7630 Pécs, Mohácsi út 14.  
 Tel. +36 72 514 290 Fax. +36 72 514 298

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

**SÜRGŐSSÉGI TELEFONSZÁM** Carechem: +49 (0)4103 1211 0  
 Toxic emergency centre: +36 80 201 199

### 2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás



#### 2.1. Veszélyességi besorolás

Xn – ártalmas

R36/38 Szem- és bőrizgató hatású  
 R43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

#### 2.2. Káros hatások és tünetek

**Belégzés:** Friss levegőről gondoskodni és orvost hívni.

**Lenyelés:** Azonnal bőségesen vizet (ha lehetséges orvosi szén hozzáadásával) inni. Orvost hívni.

**Bőr:** Szappannal és vízzel lemosni. Panaszok esetén orvoshoz fordulni.

**Szem:** Bő vízzel alaposan kimosni és szemorvoshoz fordulni.

#### 2.3. Káros környezeti hatások:—

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

**Anyag/készítmény** Keverék

Összetevő Veszélyes összetevő	Koncentráció tömeg%	Veszély jel(ek)	R mondat(ok)
N(3-dimetilamino-propil)-1,3 propilén diamin CAS: 10563-29-8	4-10	C	R21/22; R34; R43

Saját teljesítményerősítő anyag.

**Lásd a 16. fejezetet a fenti R-kifejezések teljes szövegével kapcsolatban.**

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

### 4. SZAKASZ: Elsősegély nyújtási intézkedések

**4.1. Orvosi beavatkozás:** Ha a tünetek nem múlnak, forduljon orvoshoz!

**4.2. Belégzés:** A sérültet vigyük friss levegőre és fektessük le. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe!

**4.3. Bőr:** Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal mossuk le a szennyezett testfelületet.

**4.4. Szem:** Ha szemmel érintkezik, azonnal öblítse ki bő vízzel 15percen keresztül! Forduljon orvoshoz!

## 2K-PUR „B”

### 4.5. Lenyelés

Lenyelés esetén tilos hánytatni a beteget. Adjon neki vizet vagy tejet. Ne adjon semmit annak a betegnek a szájába, aki nincs magánál. Azonnal forduljon orvoshoz!

### 4.6. Késleltetett hatások:

Nem várhatók.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

**5.1. Alkalmazható oltóanyag:** Vízpermet, száraz oltópor, széndioxid (CO<sub>2</sub>)

**5.2. Biztonsági okok miatt nem alkalmazható oltóanyag:**

Erős vízszugár..

**5.3. Különleges kockázat (az égéstermékek vagy a keletkező gázok miatt):**

Ha az edényt tűz érte, hűtse le vízzel! Toxikus gőzöket kibocsátó anyag, légzőkészüléket kell viselni.

**5.4. Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak:**

Vegyianyagoknál szokásos védőfelszerelések.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések baleset esetén

### 6.1. Személyre vonatkozó intézkedések:

Minden gyújtóforrást azonnal meg kell szüntetni. Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat! Bő vízzel mossuk le a szennyezett testfelületet! A szembe jutott készítményt a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki és mossuk 5-10 percig!

### 6.2. Környezetvédelmi intézkedések:

A készítmény felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! A kiömlött anyagot földdel, homokkal vagy más nem reagáló anyaggal fel kell itatni, feliratozott edénybe gyűjteni, és veszélyes hulladékként ártalmatlanítani (13. pont).

### 6.3. Tisztítási módszerek:

Folyadékmegkötő anyaggal (pl. homok, szilikogél, savmegkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpör) felitatni és ártalmatlanításra vinni.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. Kezelés:

Sugárzó hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Hegesztési munkák, szikrák, forró felületek közelében nem szabad használni. Nem robbanásbiztos elektromos berendezések közelében csak a főkapcsoló kikapcsolása után alkalmazható. Kerülni kell az anyag szembe jutását, az anyaggal való munkavégzés befejezése után mosakodás szükséges.

### 7.2. Tárolás:

Ásványi savakkal, lúgokkal együtt aeroszol készítmény nem tárolható.

### 7.3. Különleges felhasználások:

Kétkomponensű ragasztó fémek, üveg, gumi és kemény műanyagok ragasztására.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Expozíciós határértékek

A készítmény az alábbi olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek:

**8.1.1. Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett határértékei:** n.i.

### 8.1.2. Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

**8.1.2.1. Vizeletben:** Nem szerepel határérték

**8.1.2.2. Vérben:** Nem szerepel határérték

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### 8.2.1. A foglalkozási expozíció ellenőrzése:

**8.2.1.1. Légzésvédelem:**

**8.2.1.2. Kézvédelem:**

**8.2.1.3. Szem védelme:**

**8.2.1.4. Bőr védelme:**

Biztosítsunk megfelelő szellőzést!

Nem szükséges

Nem szükséges.

Nem szükséges.

Nem szükséges.

#### 8.2.2. A környezeti expozíció ellenőrzése:

A készítmény felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

## 2K-PUR „B”

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok.

#### 9.1. Általános információk

Szállításkori halmazállapot*:	gyanta
Szín*:	szintelen
Szag*:	jellegetes

#### 9.2. Az egészségre, biztonságra és környezetre vonatkozó lényeges információk

pH:	n.i.
Lobbanáspont:	n.i.
Módosított pontok:	-
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Alsó robbanási határ: n.i. Felső robbanási határ: n.i. nem jellemző
Oxidálóképesség:	nem jellemző
Relatív sűrűség:	0,95± 0,03 g/cm3
Oldékonyság:	
- vízdoldékonyság:	nem oldódik

#### 9.3. Egyéb információk:

Keveredési képesség:	vízzel nem elegyíthető.
----------------------	-------------------------

A \*-gal jelölt paraméterek a palackból kiszórt, hajtógázmentes töltetre vonatkoznak.

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Kerülő körülmények:

35°C feletti hőmérséklet és fagypont alatti hőmérséklet.

#### 10.2. Kerülő anyagok:

Erős savakkal, lúgokkal valamint erős oxidálószerrel együtt a készítmény nem tárolható.

#### 10.3. Veszélyes bomlástermékek:

nitrogén- és karbonoxidok, methacrylic acid

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. Expozíciós hatások

<b>Inhaláció:</b>	Izgatja a légutakat.
<b>Lenyelés:</b>	Ingerelheti a torok-, száj- és gyomornyálkahártyát, hasmenés előfordulhat.
<b>Bőr:</b>	Bőrizgató hatású.
<b>Szem:</b>	Szemizgató hatású.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.2. Krónikus expozíciós hatások:

<b>Inhaláció:</b>	Nem várhatók.
<b>Lenyelés:</b>	Nem várhatók.
<b>Bőr:</b>	Bőrszárazság.
<b>Szem:</b>	Irritáció.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Ökotoxicitás:

A termék felszíni- és talajvizekbe nem kerülhet.

#### 12.2. Mobilitás:

Nincsenek adatok.

#### 12.3. Perzisztencia és lebomlási képesség:

Biológiailag nem könnyen lebontható

#### 12.4. Bioakkumulációs képesség:

-

#### 12.5. Egyéb káros hatások:

—

A készítmény felszíni- és talajvizbe, csatornába nem kerülhet!

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Általános információ:

A készítmény hulladéka és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

#### 13.2. Készítmény

Ajánlás: A készítmény a 2000. évi XLIII. törvény 2. sz. melléklete szerinti veszélyességi jellemzői:  
- H3-A, azaz „Tűzveszélyes”.  
A 16/2001.(VII. 18) KöM rendelet 1. sz. melléklete szerint a 07 06 04\* EWC kódszám alá sorolható be.  
Ártalmatlanítása ellenőrzött elégetéssel történhet.

#### 13.3. Szennyezett csomagolóanyag

Ajánlás: A szennyezett csomagolóanyag a 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet 1. számú melléklete alapján a 15 01 10\* kódszám alá sorolható be. Ártalmatlanítása újrafeldolgozással történhet.

## 2K-PUR „B”

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Földi szállítás:	
ADR/RID - GGVS/GGVE:	Nem minősül veszélyes árunak.
Tengeri hajószállítás:	
IMDG/GGVSsee:	Nem minősül veszélyes árunak.
Légi szállítás:	
ICAO/IATA:	Nem minősül veszélyes árunak.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

#### 15.1. Az 1999/45/EK irányelv szerinti besorolás:

Veszélyjelzés: Xi

R-mondatok: R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.  
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

S-mondatok: S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni, és orvoshoz kell fordulni.  
S 28 Ha az anyag a bőrre kerül, ...-val/vel bőven azonnal le kell mosni (az anyagot a gyártó határozza meg)  
S 37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc /szemvédőt kell viselni

#### 15.2. A vonatkozó fontosabb jogszabályok:

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
- A Tanács 67/548/EGK irányelve (1967. június 27.) a veszélyes anyagok osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezések közelítéséről
- Az Európai Parlament és a Tanács 1999/45/EK irányelve (1999. május 31.) a tagállamoknak a veszélyes készítmények osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó törvényi, rendeleti és közigazgatási rendelkezéseinek közelítéséről
- 3/2006. (I. 26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről
- 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
- 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
- 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékokról
- 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. illetve 3. pontban szereplő R mondatok teljes szövege:

R 36/38 Szem- és bőrizgató hatású.  
R 43 Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

A fenti dokumentumot a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy segítsük a termék biztonságos szállítását, kezelését. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát, továbbá nem képezhetik a termék minőségével kapcsolatban felmerülő reklamációk alapját. Az érvényben levő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.