

BEZPECNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky c. 27/1999 Sb.)

Datum vydání: 23.05.200

Strana: 1 ze 6

Datum revize: 27.10.99

Název výrobku: UHU ALLPLAST

1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE A DOVOZCE

1.1 Chemický název látky/obchodní název přípravku

Název: UHU ALLPLAST

Císlo CAS: Není k dispozici.

Císlo ES (EINECS): Není k dispozici.

Další názvy látky: --

1.2 Identifikace výrobce/dovozce

Jméno nebo obchodní jméno výrobce: UHU GmbH

Herrmannstrasse 7, Buhl/Baden, Germany

Telefon: 07223/284-0

Fax: 07223/284-570

Jméno nebo obchodní jméno dovozce: Z-Trade s.r.o.

Místo podnikání nebo sídlo: Soukenická 76, 550 01 Broumov

Identifikační číslo: 45537143

Telefon: 0447 523911

Telex:

Fax: 0447 523912

Nouzové telefonní číslo: +420 2 2491 9293, 2491 5402, 2491 4571

(Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2).

2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

Smes/přípravek: Lepidlo.

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Chemický název	Obsah (%)	Císlo CAS	Císlo ES (EINECS)	Výstr. symbol nebezp.	R-veta	S-veta
Ethyl-acetát	50-100	141-78-6	205-500-4	F	11	(2-)16-23-29-33
Butanon	10-25	78-93-3	201-159-0	F, Xi	11-36/37	(2-)9-16-25-33

3. ÚDAJE O NEBEZPECNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU

3.1 Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku

Vysoce horlavý.

3.2 Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku

Výrobce neuvádí.

3.3 Možné nesprávné použití látky/přípravku

Výrobce neuvádí.

3.4 Další údaje

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Všeobecné pokyny

Výrobce neuvádí.

BEZPECNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky c. 27/1999 Sb.)

Datum vydání: 23.05.2000

Strana: 2 ze 6

Datum revize: 27.10.99

Název výrobku: UHU ALLPLAST

4.2 Při nadýchání

Zabezpečte dostatečný přísun čerstvého vzduchu, v případě přetrvávajících komplikací vyhledejte lékařskou pomoc.

4.3 Při styku s kůží

Všeobecně výrobek nedráždí kůži.

4.4 Při zasažení očí

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchnete vodou. V případě přetrvávajících příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.

4.5 Při požití

Při požití **nevyvolávejte** zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

4.6 Další údaje

5. OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

5.1 Vhodná hasiva

Vodní mlha
Alkoholu odolná pena
Hasicí prášek
Oxid uhličitý

5.2 Nevhodná hasiva

Proud vody

5.3 Zvláštní nebezpečí

Nespecifikováno.

5.4 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

5.5 Další údaje

Nádoby vystavené nebezpečí ochlazujte proudem vody. Zabráňte vniknutí hasicích látek do kanalizace.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob

Používejte vhodný ochranný odev. Osoby, které nejsou dostatečně chráněny, držte z dosahu ohrožení.

6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí

Zabráňte vniknutí uniklé látky do kanalizace nebo povrchových vod.

6.3 Doporučené metody čištění a znehodnocení

Zasypat absorpčním materiálem (písek, diatomit, kyselý a univerzální pohlcovace, piliny). Zajistete dostatečnou ventilaci.

6.4 Další údaje

7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Pokyny pro zacházení

Používejte pouze v dobře vetraných prostorách. Výpary jsou těžší než vzduch a mohou klesat k zemi. Uchovávejte mimo dosah zdroje vznícení - zákaz kouření. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektriny.

7.2 Pokyny pro skladování

Žádné speciální opatření. Uchovávejte obal v chladnu, suchu a těsně uzavřený.

BEZPECNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky c. 27/1999 Sb.)

Datum vydání: 23.05.200

Strana: 3 ze 6

Datum revize: 27.10.99

Název výrobku: UHU ALLPLAST

8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

8.1 Technická opatření

Žádná speciální opatření nejsou požadována.

8.2 Kontrolní parametry

141-78-6 Ethyl-acetát NPK-Pp 400 mg/m ³ (111 ppm) NPK-Pm 2000 mg/m ³ (556 ppm)
--

78-93-3 Butanon STEL 885 mg/m ³ (300 ppm) 8H TWA 590 mg/m ³ (200 ppm)

8.3 Osobní ochranné prostředky

Dodržovat obvyklé preventivní opatření při manipulaci s chemikáliemi. Umyjte si ruce vždy při prerušení práce nebo když končíte práci.

Ochrana dýchacích cest: Neří požadovaná.

Ochrana očí: Ochranné brýle.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice, rozpouštědlem odolné.

Ochrana kuže: Ochranný odev, rozpouštědlem odolný.

8.4 Další údaje

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenství (při 20°C): Kapalina.

Barva: Dle specifikace výrobku.

Zápach (vůně): Charakteristický.

Hodnota pH (při °C): Informace nejsou k dispozici.

Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): Nestanovena.

Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): 57 °C

Bod vzplanutí (°C): < 0° C

Horlavost: 460 °C

Samozápalnost: Výrobek není samozápalný.

Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): 13 %

dolní mez (% obj.): 2,5 %

Oxidací vlastnosti: Informace nejsou k dispozici.

Tenže par (při 20° C): 241 mbar

Hustota (při 20° C): 0,84-0,9 g/cm³

Rozpustnost (při °C): nerozpustný

ve vodě: Nemísitelný nebo obtížně mísitelný.

v tucích (včetně specifikace oleje):

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Informace nejsou k dispozici.

Další údaje: Vazkost: – rozpínavost (při 20° C): -

– organická rozpouštědla: -

– obsah pevných látek: -

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, za kterých je výrobek stabilní

Při použití dle specifikací je výrobek stabilní.

10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat

Nespecifikováno.

10.3 Látky a materiály, s nimiž výrobek nesmí přijít do styku

Reaguje s aminy.

10.4 Nebezpečné rozkladné produkty

Nebezpečí tvoreni pyrolyzních látek.

BEZPECNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky c. 27/1999 Sb.)

Datum vydání: 23.05.2000

Strana: 4 ze 6

Datum revize: 27.10.99

Název výrobku: UHU ALLPLAST

10.5 Další údaje

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Akutní toxicita

- | | |
|--|-------------------------------|
| - LD ₅₀ , orálně, potkan (mg.kg ⁻¹): | Etylacetát 11000, butanon3300 |
| - LD ₅₀ , dermálně, potkan nebo králík (mg.kg ⁻¹): | Informace nejsou k dispozici. |
| - LD ₅₀ , inhalacne, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.l ⁻¹): | Informace nejsou k dispozici. |
| - LD ₅₀ , inhalacne, potkan, pro plyny a páry (mg.l ⁻¹): | Informace nejsou k dispozici. |

11.2 Subchronická - chronická toxicita

11.3 Senzibilizace

Není známo, že by výrobek vyvolával senzibilizaci.

11.4 Karcinogenita

11.5 Mutagenita

11.6 Toxicita pro reprodukci

11.7 Zkušenosti u cloveka

- při styku s kůží: Nedráždí kůži.
- při zasažení očí: Nedráždí oči.

11.8 Provedení zkoušek na zvířatech

11.9 Další údaje

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Akutní toxicita pro vodní organismy

- | | |
|---|-------------------------------|
| - LC ₅₀ , 4 hod., ryby (mg.l ⁻¹): | Informace nejsou k dispozici. |
| - EC ₅₀ , 48 hod., dafnie (mg.l ⁻¹): | Informace nejsou k dispozici. |
| - IC ₅₀ , 72 hod., rasy (mg.l ⁻¹): | Informace nejsou k dispozici. |

12.2 Rozložitelnost

12.3 Toxicita pro ostatní prostředí

Lehce nebezpečný pro vodní prostředí.

12.4 Další údaje

12.5 CHSK

12.6 BSK₅

13. INFORMACE O ZNEŠKODNOVÁNÍ

13.1 Způsoby zneškodnování látky/přípravku

Zneškodnujte v souladu s ustanovením zákona c. 125/97 Sb. o odpadech. Výrobek nesmí být zneškodnován spolu s domovním odpadem. Zabráňte vniknutí do kanalizace.

13.2 Zneškodnování kontaminovaného obalu

Zneškodnujte v souladu s ustanovením zákona c. 125/97 Sb. o odpadech. Sbalý, které nejsou úplně vypotřebované zacházet stejným způsobem jako s výrobkem.

BEZPECNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky c. 27/1999 Sb.)

Datum vydání: 23.05.200

Strana: 5 ze 6

Datum revize: 27.10.99

Název výrobku: UHU ALLPLAST

13.3 Další údaje

14. INFORMACE PRO PREPRUVU

14.1 Pozemní preprava

ADR/RID: Horlavé kapaliny.

Trída: 3

Císlo/písmeno: 5c

Výstražná tabule: 33

Císlo UN: 1133

Poznámka: 1133 Lepidla.

14.2 Vnitrozemská vodní preprava

ADN/ADNR:

Trída:

Císlo/písmeno:

Kategorie:

14.3 Námorní preprava

IMDG: 3.2

Trída:Císlo UN: 1133

Typ obalu: III

Látky znečišťující more: Žádná.

Technický název: Lepidla.

14.4 Letecká doprava

ICAO/IATA:

Trída: 3

Císlo UN: 1133

Typ obalu: III

Technický název: Lepidla.

Poznámky:

Další údaje:


15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PREDPISECH

Zákon c. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů a prováděcí předpisy k tomuto zákonu.

Zákon c. 352/1999 Sb. kterým se mění zákon c. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, a některé další zákony.

16. DALŠÍ INFORMACE

Celková klasifikace přípravku:

Výstražný symbol nebezpečnosti	F Vysoce horlavý.	
R-veta:	11	Vysoce horlavý.
S-veta:	2	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	16	Uchovávejte mimo dosah zdroje vznícení - zákaz kouření.
	51	Používejte pouze v dobře vetraných prostorách.

Tyto informace se vztahují pouze k materiálu výše popsanému a vycházejí z našich nejlepších znalostí a zkušeností. Protože nám nejsou známy užívatelovy podmínky, leží vlastní použití mimo dosah našeho vlivu. Tyto

BEZPECNOSTNÍ LIST

(dle vyhlášky c. 27/1999 Sb.)

Datum vydání: 23.05.200

Strana: 6 ze 6

Datum revize: 27.10.99

Název výrobku: UHU ALLPLAST

informace nelze použít jako definici nebo záruku kvality našeho výrobku. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být proto považovány za technické informace o výrobku. Vždy záleží na odpovědnosti uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením.