

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

## ODDELEK 01: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### • 1.1 Identifikator izdelka

- *Trgovsko ime:*  
OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK
- Številka artikla:  
H50370
- *1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe*
- Uporaba snovi / priprava  
Premazna snov

### • 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

- *Proizvajalec/dobavitelj:*  
Teknos AG  
Industriestrasse 7  
FL-9487 Gamprin-Bendern  
T +423 375 94 00  
F +423 375 94 99

- *Področje/oddelek za informacije:*  
Abteilung Produktsicherheit e-mail Adresse: li-sdb@teknos.com
- *1.4 Telefonska številka za nujne primere:*  
Swiss Toxicological Information Centre, CH-8032 Zürich Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51 (International)

## ODDELEK 02: Določitev nevarnosti

- *2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi*
- Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 2 - H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS07

Acute Tox. 4 - H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
Skin Irrit. 2 - H315 Povzroča draženje kože.  
Eye Irrit. 2 - H319 Povzroča hudo draženje oči.  
Skin Sens. 1 - H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.  
STOT SE 3 - H335-H336 Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

- *2.2 Elementi etikete*
- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008
- Piktogrami za nevarnosti



GHS02

GHS07

- Opozorilna beseda  
Nevarno

- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:  
polyisocyanate aliphatic / n-butyl acetate / xylene / Polyisocyanate aromatic
- Izjave o nevarnosti  
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.  
H315 Povzroča draženje kože.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

(nadaljevanje na strani 2)

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 1)*

H335-H336 Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Po 24. avgustu 2023 se pred industrijsko ali poklicno uporabo zahteva ustrezno usposabljanje.

EUH204 Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

- Varnostne izjave
  - P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
  - P233 Hraniti v tesno zaprti posodi.
  - P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.
  - P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
  - P403+P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
  - P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/ narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- **2.3 Druge nevarnosti**
- Rezultati ocene PBT in vPvB
- PBT:
  - Ni uporaben.
- vPvB:
  - Ni uporaben.

**ODDELEK 03: Sestava/podatki o sestavinah**• **3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**

## • Opis:

Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

## • Nevarne sestavine:

CAS-številka		%
141-78-6	<b>Etil acetat</b> Število ES: 205-500-4 Reg. nr.: 01-2119475103-46 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336; EUH066	10,00- 25,00
123-86-4	<b>n-Butil acetat</b> Število ES: 204-658-1 Reg. nr.: 01-2119485493-29 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - H336; EUH066	10,00- 25,00
1330-20-7	<b>Ksilen</b> Število ES: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ⚠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315	10,00- 25,00
* 100-41-4	<b>Etilbenzen</b> Število ES: 202-849-4 Reg. nr.: 01-2119489370-35 ⚠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; ⚠ Acute Tox. 4 - H332	1,00- 5,00
108-65-6	<b>2-Metoksi-1-metiletil acetat</b> Število ES: 203-603-9 Reg. nr.: 01-2119475791-29 snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost	1,00- 5,00



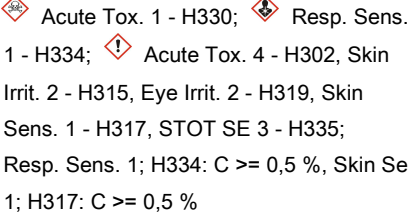


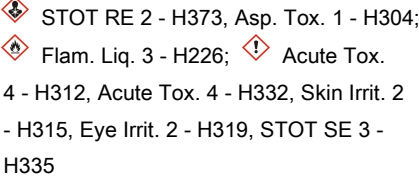



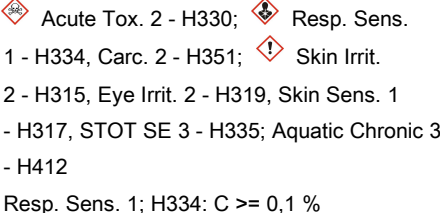


*(nadaljevanje na strani 3)*

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 2)*

	na delovnem mestu na ravni Skupnosti.	
	 Flam. Liq. 3 - H226	
<b>28182-81-2</b>	<b>polyisocyanate aliphatic</b>	<b>25,00- 40,00</b>
	Število ES: 500-060-2	
	Reg. nr.: 01-2119485796-17	
	 Acute Tox. 4 - H332, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - H335	
<b>822-06-0</b>	<b>Heksameten-1,6-diizocianat</b>	<b>0,0015- 0,50</b>
*	Število ES: 212-485-8	
*	Reg. nr.: 01-2119457571-37	
*	 Acute Tox. 1 - H330;  Resp. Sens. 1 - H334;  Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - H335; Resp. Sens. 1; H334: C >= 0,5 %, Skin Sens. 1; H317: C >= 0,5 %	
*	<b>Reaction mass of ethylbenzene and xylene</b>	<b>1,00- 5,00</b>
*	 STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3 - H226;  Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H335	
<b>53317-61-6</b>	<b>Polyisocyanate aromatic</b>	<b>5,00- 10,00</b>
*	 Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1 - H317	
<b>26471-62-5</b>	<b>Diizocianatotoluen</b>	<b>0,0015- 0,50</b>
*	Število ES: 247-722-4	
*	Reg. nr.: 01-2119454791-34	
*	 Acute Tox. 2 - H330;  Resp. Sens. 1 - H334, Carc. 2 - H351;  Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, Skin Sens. 1 - H317, STOT SE 3 - H335; Aquatic Chronic 3 - H412; Resp. Sens. 1; H334: C >= 0,1 %	

• **Dodatni napotki:**

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

**ODDELEK 04: Ukrepi za prvo pomoč**

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:**  
Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.
- **v primeru vdihavanja:**  
Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.  
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:**  
Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.  
Takoj sprati z vodo.

*(nadaljevanje na strani 4)*

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 3)*

- **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijemo:**  
Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.
- **Napotki zdravniku:**
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**ODDELEK 05: Protipožarni ukrepi**

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**  
CO<sub>2</sub>, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:**  
Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:**  
Namestiti si dihalni aparat.  
Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
- **Drugi podatki**  
Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.  
Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

**ODDELEK 06: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

- **6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.  
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**  
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.  
Preprečiti, da pronica v kanalizacijo, jame in kleti.  
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.  
Pri pronicanju v tla obvestiti pristojne upravne organe.  
Pri uhajanju plina ali pronicanju v tla obvestiti pristojne upravne organe.  
Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklizevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

**ODDELEK 07: Ravnanje in skladiščenje**

- **Ravnanje:**
- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**  
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.  
Posode odpreti in z njimi ravnati previdno.  
Upoštevati dopustno mejo emisije.  
Skrbeti za dobro prezračevanje tudi na območju tal (para je težja kot zrak).
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**  
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.  
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.

*(nadaljevanje na strani 5)*

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 4)*

Preprečiti udarec in trenje.

- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
- **Skladiščenje:**
- *Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:*  
Hraniti samo v originalni posodi.
- *Napotki za skupno skladiščenje:*  
ni potrebno
- *Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:*  
Posodo imeti zaprto.  
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.  
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
- **7.3 Posebne končne uporabe**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**ODDELEK 08: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**

- 8.1 Parametri nadzora
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

**141-78-6 Etil acetat****IOELV**

Trenutna vrednost	1468	mg/m <sup>3</sup>
	400	ppm
Dolgoročna vrednost	734	mg/m <sup>3</sup>
	200	ppm

**123-86-4 n-Butil acetat****IOELV**

Trenutna vrednost	723	mg/m <sup>3</sup>
	150	ppm
Dolgoročna vrednost	241	mg/m <sup>3</sup>
	50	ppm

**1330-20-7 Ksilen****IOELV**

Trenutna vrednost	442	mg/m <sup>3</sup>
	100	ppm
Dolgoročna vrednost	221	mg/m <sup>3</sup>
	50	ppm

**Skin****100-41-4 Etilbenzen****IOELV**

Trenutna vrednost	884	mg/m <sup>3</sup>
	200	ppm
Dolgoročna vrednost	442	mg/m <sup>3</sup>
	100	ppm

**Skin****108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat****IOELV**

Trenutna vrednost	550	mg/m <sup>3</sup>
	100	ppm

*(nadaljevanje na strani 6)*

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK**

(nadaljevanje od strani 5)

<b>Dolgoročna vrednost</b>	<b>275</b>	<b>mg/m3</b>
	<b>50</b>	<b>ppm</b>

**Skin**

- *Dodatni napotki:*  
Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.
- *8.2 Nadzor izpostavljenosti*
- **Osebnna zaščitna oprema:**
- *Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:*  
Upoštevatni je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.  
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.  
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.  
Izoginiti se stiku z očmi in kožo.  
Ne jesti in piti ob delu.  
Po delu in pred odmori skrbeti za temeljito čiščenje kože.
- *Zaščita dihal:* Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka. Priporočljiva dihalna zaščita.
- *Zaščita rok:* Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku. Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek mešanico kemikalij. Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije. Zaščitne rokavice. Neprepustne rokavice
- *Material za rokavice*  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- *Čas prodiranja skozi material za rokavice*  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.  
Ugotovljeni prebojni časi skladno z EN 374 III. del se ne izvajajo v pogojih iz prakse. Zato priporočamo maksimalni čas nošenja, ki znaša 50 % prebojnega časa.
- *Zaščita oči:* Zaščitna očala. Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).
- *Ščitnik za telo:* Delovna zaščitna obleka.

**ODDELEK 09: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Videz:****Oblika:** tekočina**Barva:** v skladu z oznako proizvoda**Vonj:** karakterističen karakterističen**Mejne vrednosti vonja:** Ni določen.**Sprememba stanja****Začetno vrelišče in območje vrelišča:** 77 °C**Plamenišče:** -1 °C**Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.**Temperatura vnetišča:** 425 °C**Temperatura razpadanja:** Ni določen.**Temperatura samovžiga:** Ni določen.**Eksplozivne lastnosti:** Ni določen.**Meje eksplozije:****spodnja:** 1 Vol %**zgornja:** 11 Vol %

(nadaljevanje na strani 7)

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 6)*

<b>Parni tlak:</b>	at 20 °C	6,7000 mbar	at 50 °C	55,0000 mbar
<b>Gostota:</b>	0,9900 g/cm <sup>3</sup>			
<b>Topnost v / se meša s/z voda:</b>	Ni določen.			
<b>Viskoznost:</b>	Ni določen.			
.	at 20 °C			
<b>9.2 Drugi podatki</b>	Druge relevantne informacije niso na voljo.			

**ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**

- **10.1 Reaktivnost**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**  
Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**  
Nevarne reakcije niso znane.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:**  
Nevarni razkrojni produkti niso znani.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

- **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
- **Akutna strupenost**
- **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**
- 141-78-6 Etil acetat**  
oralen, LD50: 5620 mg/kg (Rabbit)  
inhalativen, LC50/4h: 1600 mg/l (rat)
- 123-86-4 n-Butil acetat**  
oralen, LD50: 13100 mg/kg (rat)  
dermalen, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit)  
inhalativen, LC50/4h: >21 mg/l (rat)
- 1330-20-7 Ksilen**  
oralen, LD50: 4300 mg/kg (rat)  
dermalen, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit)
- 100-41-4 Etilbenzen**  
oralen, LD50: 3500 mg/kg (rat)  
dermalen, LD50: 17800 mg/kg (Rabbit)
- 122-51-0 triethyl orthoformate**  
dermalen, LD50: 20000 mg/kg (Rabbit)
- 108-65-6 2-Metoksi-1-metiletil acetat**  
oralen, LD50: 8532 mg/kg (rat)  
inhalativen, LC50/4h: 35,7 mg/l (rat)
- 822-06-0 Heksametilen-1,6-diizocianat**  
oralen, LD50: 738 mg/kg (rat)  
dermalen, LD50: 593 mg/kg (rat)
- **Primarno draženje:**
- Jedkost za kožo/draženje kože  
Draži kožo in sluznico.
- Resne okvare oči/draženje

*(nadaljevanje na strani 8)*

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 7)*

- Dražilni učinek
- *Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože*  
V stiku s kožo možna senzibilizacija
  - **Dodatni toksikološki napotki:**  
Na osnovi postopka izračunavanja Splošne uvrstitvene smernice ES za pripravke v zadnji veljavni verziji proizvod izkazuje naslednje vrste nevarnosti:  
Zdravju škodljivo  
Dražilno
  - **11.2 Podatki o drugih nevarnostih**
  - *Lastnosti endokrinih motilcev*  
Nobene od sestavin ni na seznamu.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

- **12.1 Strupenost**
- Toksičnost vode:  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Karakteristike na področjih okolja:**
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- *Splošni napotki:*  
Kategorija ogrožanja vode 2 (Lastna uvrstitev): ogroža vodo  
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.  
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:**  
Ni uporaben.
- **vPvB:**  
Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Klasifikacijski seznam odpadkov**  
08  
ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV  
08 01  
Odpadki iz PPDU in odstranjevanja barv in lakov  
08 01 11  
Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:**  
Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

SLO

*(nadaljevanje na strani 9)*



4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK**

(nadaljevanje od strani 8)

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

- **14.1 OZN-številka (spodnja na oranžni tablici)**

ADR UN1263

IMDG UN1263

IATA UN1263

- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

ADR 1263 BARVAM SORODNE SNOVI

IMDG PAINT RELATED MATERIAL

IATA PAINT RELATED MATERIAL

- **14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

ADR

Kategorija 3 Vnetljive tekočine

Listek za nevarnost

3



IMDG

Class

3 Vnetljive tekočine

Label

3



IATA

Class

3 Vnetljive tekočine

Label

3



- **14.4 Embalažna skupina**

ADR II

IMDG II

IATA II

- **14.5 Nevarnosti za okolje:**

Ni uporaben.

- **14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Pozor: Vnetljive tekočine

Številka-oznake nevarne snovi 33

(zgornja na oranžni tablici):

EMS-številka: F-E,S-E

- **14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC**

Ni uporaben.

- **Transport/drugi podatki:**

Ni uporaben.

Izvezete količine (EQ): E2

(nadaljevanje na strani 10)

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK***(nadaljevanje od strani 9)***Omejene količine (LQ)** 5L**Prevozna skupina** 2**Kod omejitev za predore** D/E**IMDG****Limited quantities (LQ)** 5L**Excepted quantities (EQ)** E2• **UN "model regulation":**

UN 1263 BARVAM SORODNE SNOVI, 3, II

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II  
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- UREDBA (EU) 2019/1148
- Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))  
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI  
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- *Uredba (ES) at. 1907/2006 PRILOGA XVII*  
Pogoji omejitve: 3, 40
- **Državni predpisi:**
- **Napotki za omejitev zaposlitev:**  
The above-mentioned manufacturer's information on the handling of isocyanates is contained in the safety data sheet of the product. The European Committee of Paint, Printing Ink and Artists 'Colours Manufacturers' Associations (CEPE) provides the following information on coatings isocyanates: Ready-to-use paints containing isocyanates may have an irritant effect on mucous membranes - especially on breathing organs - and cause hypersensitivity reactions. Inhalation of vapour or spray mist may cause sensitisation. When handling paints containing isocyanates, all precautions required for solvent-containing paints must be followed. Vapour and spray mist in particular should not be inhaled. Persons who are allergic, asthmatic, or prone to respiratory ailments should not work with isocyanate-containing paints.
- **Tehnično navodilo - zrak:**
- Kategorija Delež v %
 

III	18,10
II	20,00
I	0,12
- **Stopnja ogrožanja vode:**  
KOV 2 (Lastna uvrstitev): ogroža vodo.
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:**  
Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- **Relevantne norme**
- EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
- \* H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- \* H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- \* H312 Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
- \* H315 Povzroča draženje kože.
- \* H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- \* H319 Povzroča hudo draženje oči.

*(nadaljevanje na strani 11)*

4078105

Predelan dne: 26/06/2023

Datum tiskanja: 26/06/2023

**Trgovsko ime: OWEDUR 5037-99 HÄRTER FÜR HOCHGLANZLACK**
*(nadaljevanje od strani 10)*

*	H330	Smrtno pri vdihavanju.
*	H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
*	H334	Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju.
*	H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
*	H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
*	H351	Sum povzročitve raka.
*	H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
*	H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

- **Lista s podatki področja izstavitve:**

Environment protection department.

- **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- \* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni