

# Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime :	Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)	Verzija (Sprememba) :	6.0.0 (5.0.0)
Article number :	0052..000	Datum tiskanja :	20.09.2016
Datum obdelave :	20.09.2016		

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1 Identifikator izdelka

Odstranjevalci tapete  
(Tapetenablöser) (0052..000)

### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

#### Relevantni identificirani načini uporabe

##### Kategorije izdelkov [PC]

PC0.59 - Material z aktivno površino

PC0.63 - Sredstvo za vlaženje

##### Področja uporabe (SU)

SU22 - Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)

SU21 - Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva (= splošna javnost = potrošniki)

### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

#### Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec)

Pufas Werk KG

**Cesta :** Im Schedetal 1

**Poštna številka/kraj :** 34346 Hann. Münden

**Telefon :** +49 (0)5541 7003-01

**Telefax :** +49 (0)5541 7003-50

#### Kontakt za informacije :

E-pošta (strokovno kompetentna oseba) : [sds@pufas.de](mailto:sds@pufas.de)

Spletna stran : [www.pufas.de](http://www.pufas.de)

### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

+49 (0)5541 7003-41/-64

Ta številka je v uporabi samo v času uradnih ur.

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrstitev po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Ni

### 2.2 Elementi etikete

#### Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Ni

### 2.3 Druge nevarnosti

Ni

## ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

### 3.2 Zmesi

#### Opis

Ki jo sestavljajo: neionske površinsko aktivne snovi, Voda in dodatki

#### Nevarne sestavine

ALKOHOLI, C12-14, ETHOXYLIERT, PROPOKSILIRAN ; Št.CAS : 68439-51-0

Delež teže :  $\geq 20 - < 25$  %

Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Aquatic Chronic 3 ; H412

#### Dodatna opozorila

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

# Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime :	Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)	Verzija (Sprememba) :	6.0.0 (5.0.0)
Article number :	0052..000	Datum tiskanja :	20.09.2016
Datum obdelave :	20.09.2016		

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošne informacije

Upoštevajte navodila za uporabo na etiketi. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč. Preoblecite onesnažena, prepojena oblačila.

#### Po vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. Pri draženju dihalnih poti obiskati zdravnika.

#### Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.

#### Po stiku z očmi

pri stiku z očmi ob odprtih vekah dovolj dolgo izpirajte, nato se posvetujte z zdravnikom.

#### Po zaužitju

Takoj sprati usta in piti veliko vode. Nujno poiskati zdravniško pomoč!

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo ni nobenih informacij.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Primerna sredstva za gašenje

Proizvod ne gori. Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

#### Nevarni produkti izgorevanja

potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

### 5.3 Nasvet za gasilce

#### Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara

ne vdihavajte plinov, ki nastajajo ob eksploziji in požaru. uporabljajte primerno napravo za zaščito dihal.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Za zadrževanje

Pobrati z inertnim absorbentom in ga kot snov, ki jo je potrebno nadzorovati, odpeljati na odlagališče odpadnih snovi. ne dopustite da se produkt osuši.

### 6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej odsek 7 Osebna zaščitna oprema: glej odsek 8 Odstranitev: glej odsek 13

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Zaščitni ukrepi

Upoštevati je treba previdnostni ukrepi za kemikalije. Preprečiti stik s kožo in očmi. Ne skladiščiti skupaj z živili, pijačami in krmo.

#### Ukrepi za zaščito pred požarom

potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

# Varnostni list

## v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime : Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)  
Article number : 0052..000 Verzija (Sprememba) : 6.0.0 (5.0.0)  
Datum obdelave : 20.09.2016 Datum tiskanja : 20.09.2016

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

#### Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Hraniti samo v originalni posodi. Hraniti v tesno zaprti posodi.

#### Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja

Ne shranjujte na prostem. Vedno hraniti v posodah, istega materiala kot original. Preberite navodila na etiketi. Občutljivo na toploto in neposredno sončno svetlobo. Upoštevajte varnostne napotke in navodila na posodi.

**Ne shranjujte pri temperaturah pod :** Izogibajte hlajenje pod 0 ° C

### 7.3 Posebne končne uporabe

#### Priporočilo

Upoštevati seznam s tehničnimi navodili.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Ni

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna zaščitna oprema

##### Zaščita oči/obraza

Primerna zaščita oči

zaščitna očala

##### Zaščita kože

Zaščita rok

Pri pogostem stiku z dlanmi : Butil - kavčuk

Čas prodora (najdaljši čas nošenja) : 480 min

Debelina materiala za rokavice : 0,7 mm

Zaščita telesa

Delovna oblačila. onesnažena, prepojena oblačila slecite.

##### Zaščita dihal

Primerna zaščitna dihalna naprava

Običajno ni potrebna osebna zaščita dihal. Respirator, ko se škropljenje in nezadostno prezračevanje.

**Priporočeni proizvodi za zaščito dihal**

A-P2 or ABEK-P2

#### Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami. Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

#### Nadzor izpostavljenosti okolja

Glej tudi poglavje 6 in 12.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

Agregatno stanje : tekoč

Barva : prozoren svetlorumeno

#### Vonj

značileno

#### Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Tališče/talilno območje :	( 1013 hPa )	ca.	0 °C	
Začetno vrelišče in območje vrelišča :	( 1013 hPa )		105 °C	
Plamtišče :			ni/nobeden	Brookfield
Temperatura vžiga :			ni/nobeden	
Parni tlak :	( 50 °C )		Ni razpoložljivih podatkov	
Gostata :	( 20 °C )	ca.	1	g/cm <sup>3</sup>

# Varnostni list

## v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime :	Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)	Verzija (Sprememba) :	6.0.0 (5.0.0)
Article number :	0052..000	Datum tiskanja :	20.09.2016
Datum obdelave :	20.09.2016		

Test separacije topila :	( 20 °C )	ni/nobeden	
Vodotopnost :	( 20 °C )	soluble	
pH value :	( 20 °C / 1 g/l )	7 - 8	
Flow time :	( 20 °C )	< 20 s	ISO2431 cup 3 mm
Vrednost VOC :		< 1 g/l	

### 9.2 Drugi podatki

Ni

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Na voljo ni nobenih informacij.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Pri uporabi priporočenih predpisov o pogojih skladiščenja in ravnanja (glej točko 7).

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Na voljo ni nobenih informacij.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo ni nobenih informacij.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Nihče pri normalni uporabi.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nihče pri normalni uporabi.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

#### Akutni učinki

Ni razpoložljivih podatkov

#### Akutna oralna toksičnost

Parameter :	LD50 ( ALKOHOLI, C12-14, ETHOXYLIERT, PROPOKSILIRAN ; Št.CAS : 68439-51-0 )
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 2000 mg/kg

#### Dodatna opozorila

Skozi ta izdelek ni pričakovati škodljivih učinkov na zdravje.

#### Učinek draženja in najedanja

Ni razpoložljivih podatkov

#### Dodatna opozorila

Daljši stik s kožo: Možen nastanek strojenje in draži učinke. Draži oči.

#### Senzibilizacija

Ni razpoložljivih podatkov

#### Toksičnost po večkratnem vnosu (subakutno, subkronično, kronično)

Ni razpoložljivih podatkov

#### Učinki CMR (kancerogeni, ki povzročajo genetske spremembe in škodljivo vplivajo na plodnost)

##### Rakotvornost

Ni razpoložljivih podatkov

##### Mutagenost za zarodne celice

Ni razpoložljivih podatkov

##### Strupenost za razmnoževanje

Ni razpoložljivih podatkov

#### STOT – enkratna izpostavljenost

Ni razpoložljivih podatkov

# Varnostni list

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime :	Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)	Verzija (Sprememba) :	6.0.0 (5.0.0)
Article number :	0052..000	Datum tiskanja :	20.09.2016
Datum obdelave :	20.09.2016		

## STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razpoložljivih podatkov

## Nevarnost pri vdihavanju

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Na voljo ni nobenih informacij.

#### Toksičnost vode

##### Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe

Parameter :	LC50 ( ALKOHOLI, C12-14, ETHOXYLIERT, PROPOKSILIRAN ; Št.CAS : 68439-51-0 )
Vrsta :	Leuciscus idus (klen)
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe
Doza, ki učinkuje :	> 1 - 10 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	96 h

Parameter :	ES50 ( ALKOHOLI, C12-14, ETHOXYLIERT, PROPOKSILIRAN ; Št.CAS : 68439-51-0 )
Vrsta :	Daphnia magna (velika vodna bolha)
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost na dafnije
Doza, ki učinkuje :	> 1 - 10 mg/kg
Trajanje izpostavljenosti :	48 h

##### Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge

Parameter :	ES50 ( ALKOHOLI, C12-14, ETHOXYLIERT, PROPOKSILIRAN ; Št.CAS : 68439-51-0 )
Vrsta :	Desmodesmus subspicatus
Ocenjevalni parameter :	Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje :	> 1 - 10 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	72 h

##### Kronična (dolgotrajna) toksičnost za alge

Parameter :	NOEC ( ALKOHOLI, C12-14, ETHOXYLIERT, PROPOKSILIRAN ; Št.CAS : 68439-51-0 )
Vrsta :	Desmodesmus subspicatus
Ocenjevalni parameter :	Kronična (dolgotrajna) toksičnost za alge
Doza, ki učinkuje :	> 0,1 - 1 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	72 h

#### Ravnanje v čistilnih napravah

ob tehnično pravilnem dovajanju majhnih koncentracij v prilagojene biološke čistilne naprave ni pričakovati motenj v sposobnosti aktivnega mulja za biološko razgradnjo. The product is biodegradable.

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Na voljo ni nobenih informacij.

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na voljo ni nobenih informacij.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo ni nobenih informacij.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na voljo ni nobenih informacij.

### 12.6 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

### 12.7 Dodatne okoljsko toksikološke informacije

#### Dodatni podatki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Odstranitev produkta/emblaže

Odstraniti ob upoštevanju uradnih predpisov. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

# Varnostni list

## v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime :	Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)	Verzija (Sprememba) :	6.0.0 (5.0.0)
Article number :	0052..000	Datum tiskanja :	20.09.2016
Datum obdelave :	20.09.2016		

### Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

#### Posoda za odpadne snovi proizvod

07 06 01

#### Oznake odpadnih snovi

Pralne tekočine na vodni osnovi in matične lužnice.

#### Posoda za odpadne snovi embalaža

15 01 02

#### Oznake odpadnih snovi

Plastična embalaža.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### 14.4 Skupina pakiranja

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni

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

ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### EU-predpisi

##### Drugi EU-predpisi

VOC-DIREKTIVA (2004/42/ES):

Se ne uporablja

#### Nacionalni predpisi

##### Razred ogrožanja vode (WGK)

Razred : 2 (Ki ogroža vodo) Klasifikacija v skladu z VwVwS

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### 16.1 Napotki za spremembe

02. Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP] · 03. Nevarne sestavine

### 16.2 Okrajšave in akronimi

Ni

### 16.3 Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni

### 16.4 Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Na voljo ni nobenih informacij.

### 16.5 Besedilo H- in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# Varnostni list

## v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)



<b>Komercialno ime :</b>	Odstranjevalci tapete (Tapetenablöser)	<b>Verzija (Sprememba) :</b>	6.0.0 (5.0.0)
<b>Article number :</b>	0052..000	<b>Datum tiskanja :</b>	20.09.2016
<b>Datum obdelave :</b>	20.09.2016		

---

### 16.6 Instrukcije

Ni

### 16.7 Dodatni podatki

Ni

---

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

---