



# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Referenčna številka VL: REG-SI-048

Datum izdaje: 3. 03. 2017 Datum revizije: 20. 10. 2025 Nadomešča različico: 26. 05. 2025 Verzija: 3.1

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

### 1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Snov
Trgovsko ime	: Silwet Gold
EC	: 603-798-4
CAS	: 134180-76-0

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

#### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe	: kmetijstvo
Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	: Profesionalna uporaba
Uporaba snovi/zmesi	: Močilo Površinsko aktivna snov

#### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Omejitve uporabe	: Nobenih znanih dokazov pri uporabi
------------------	--------------------------------------

### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

#### Imetnik avtorizacije

UPL Holdings Coöperatief U.A.  
Claudius Prinsenlaan 144 A, Block A  
4818 CP BREDA  
Nizozemska  
T 0031 (0) 85 0712300  
[EUR-SDS.info@upl-ltd.com](mailto:EUR-SDS.info@upl-ltd.com), [www.upl-ltd.com](http://www.upl-ltd.com)

#### Imetnik registracije

Arysta LifeScience Great Britain Ltd.  
Brooklands Farm  
Cheltenham Road  
WR11 2LS Evesham, Worcestershire  
Velika Britanija  
T +44 1386 425500  
[EUR-SDS.info@upl-ltd.com](mailto:EUR-SDS.info@upl-ltd.com)

#### Proizvajalec

Momentive Performance Materials Sarl  
Rue du Pré-Bouvier 7  
CH – 1217 Meyrin  
Switzerland

### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	: Tujina (angleščina): +44 1865 407333 Evropa (angleščina): +44(0)1235 239670 112 (Evropska številka za klic v sili)
-------------------------	--

## ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4	H332
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1	H318
Preobčutljivost kože, kategorija 1B	H317
Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2	H411
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16	

#### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Zdravju škodljivo pri vdihavanju. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 2.2. Elementi etikete

#### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS09

Opozorilna beseda (CLP) :

Nevarno

Stavki o nevarnosti (CLP) :

H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H318 - Povzroča hude poškodbe oči.

H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H411 - Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki (CLP) :

P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.

P261 - Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglence/hlapov/razpršila.

P273 - Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P302+P352 - PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.

P333+P313 - Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P312 - Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 - Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

P391 - Prestreči razlito tekočino.

Stavki EUH :

EUH401 - Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

### 2.3. Druge nevarnosti

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Sestavina	
Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane (134180-76-0)
Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane (134180-76-0)

Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.1. Snovi

Vrsta snovi	: Enokomponentna
Kemijsko ime	: Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane
CAS	: 134180-76-0
EC	: 603-798-4

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane	CAS: 134180-76-0 EC: 603-798-4	50 – < 100	Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 EUH401

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Prizadeto osebo se čim prej umakne iz kontaminiranega območja na svež zrak ali dobro prezračen prostor, se jo zavaruje pred mrazom ter vročino ter se ji zagotovi osnovne življenjske funkcije. Takoj se pokliče zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Ravnati se je treba v skladu s splošnimi ukrepi.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Odstrani se kontaminirano obleko in obutev, kožo se temeljito umije z vodo in milom. Če se pojavijo znaki draženja kože, se je treba posvetovati z zdravnikom. Pred ponovno uporabo je treba delovno obleko oprati.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: S palcem in kazalcem se razpre vekci prizadetega očesa in oko temeljito spera s počasnim curkom s čisto mlačno vodo. Prizadeta oseba naj odstrani kontaktne leče, če jih ima in če to lahko stori brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne mine, se je treba posvetovati z zdravnikom ali okulistom.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Usta se temeljito spere z vodo, prizadeti naj popije do 2 dl vode. Bruhanja se ne izziva. Osebi z moteno zavestjo se ne sme dati ničesar piti, niti se ji ne sme izzvati bruhanja. Takoj se pokliče zdravnika in se mu pokaže originalno embalažo in/ali navodilo za uporabo sredstva.

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

Simptomi/ učinki	: Lahko povzroči alergijski odziv kože. Povzroča hude poškodbe oči. Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
------------------	---

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

Zagotoviti in vzdrževati je treba osnovne življenjske funkcije. Želodca se ne izpira, razen če tako svetuje Center za zastrupitve (Center za klinično toksikologijo in farmakologijo, UKC LJ). Živalsko oglje in salinično odvajalo se daje le, če tako svetuje Center za zastrupitve (Center za klinično toksikologijo in farmakologijo, UKC LJ). Zdravljenje je simptomatično in podporno. O specifičnem protistrupu se je treba posvetovati s Centrom za zastrupitve (Centrom za klinično toksikologijo in farmakologijo, UKC LJ).

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Pena, odporna proti alkoholu. Ogljikov dioksid (CO <sub>2</sub> ). Suha kemikalija.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ne uporabljati usmerjenega vodnega curka, ker lahko povzroči razpršenje ali razširitev požara.

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

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: V primeru požara se sprošča strupen dim in dražljiv žveplov dioksid. Ogljikove okside (CO, CO <sub>2</sub> ). Silicijevi oksidi. Formaldehid.
--	---

#### 5.3. Nasvet za gasilce

Previdnostni ukrepi za gašenje	: Toplota izpostavljene posode ohladiti z razpršenim vodnim curkom.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Uporabiti samostojen dihalni aparat in kemično odporno zaščitno obleko.
Drugi podatki	: Preprečiti prodor vode od gašenja v kanalizacijo ali vodne tokove.

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

##### 6.1.1. Za neizučeno osebeje

- Zaščitna oprema : Nositi ustrezno zaščitno obleko, rokavice ter zaščito za oči ali obraz.
- Postopki v sili : Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili. Ne vdihavati prahu, hlapov. Ukrepa lahko samo za to usposobljeno osebeje s primerno zaščitno opremo.

##### 6.1.2. Za reševalce

- Zaščitna oprema : Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8.

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne zavreči v kanalizacijo. Ne dovoliti, da se izdelek razširi v okolje. Obvestiti oblasti, če tekočina prodre v kanalizacijo ali javne vode.

#### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- Postopki čiščenja : Razlito tekočino popivnjajte z absorpcijsko snovjo (pesek, žaganje, univerzalno vezivo, silikagel), zberite in pospravite v zbiralno posodo. Kontaminirano površino tal umijte z detergentom ali 5 % raztopino natrijeva hidroksida. Večje količine vode za izpiranje zberite v posodo, da preprečite onesnaženje odtočnih kanalov, stoječih in tekočih voda.
- Drugi podatki : Hraniti v ustrezni zaprti posodi za odstranitev. Vodo od splakovanja odvesti kot odpadne vode. Prepojen material odstraniti v skladu z veljavnimi zakonskimi predpisi.

#### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Kar zadeva potrebno individualno zaščito, glej oddelek 8. Kar zadeva odstranjevanje odpadkov, ki nastanejo pri čiščenju, glej oddelek 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili. Poskrbeti za ustrezno odsesavanje in/ali prezračevanje. Ne vdihavati prahu, hlapov.
- Higienski ukrepi : Ravnati v skladu z dobrimi praksami industrijske higiene in varnosti. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

#### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja : Hraniti v tesno zaprti posodi.
- Vročina in viri vžiga : Hraniti ločeno od vsakršnega vira vžiga - ne kaditi.

#### 7.3. Posebne končne uporabe

glejte etiketo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1. Parametri nadzora

##### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

##### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

##### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

##### 8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

##### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

##### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Ravnati v skladu z dobrimi praksami industrijske higiene in varnosti. Upoštevati varnostne napotke na nalepki. Zagotoviti primerno prezračevanje. V neposredni bližini vsakega potencialnega izpostavljanja morajo biti na voljo varnostni izpiralniki oči in varnostne prhe.

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

###### Zaščita oči:

Varnostna očala s stransko zaščito. (ISO 16321-1)

##### 8.2.2.2. Zaščito kože

###### Zaščita kože in telesa:

Varnostni čevlji. Nositi ustrezno zaščitno obleko

###### Zaščita rok:

Zaščitne rokavice (ISO 374-1). Zaščitne rokavice, ki jih je treba uporabljati, morajo ustrezati specifikacijam uredbe 2016/425 in iz nje izhajajočega standarda ISO 374-1. Pred snemanjem rokavice oprati z vodo in milom

Zaščita rok					
vrsta	Material	Prepustnost	Debelina (mm)	Prodiranje	Standard
Rokavice	Neoprenska guma (HNBR)	6 (> 480 minute)	> 0.5	3 (> 0.65)	EN ISO 374-1/A1
Rokavice	Nitrilna guma (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0.5	3 (> 0.65)	EN ISO 374-1/A1
Rokavice	Polivinilklorid (PVC)	6 (> 480 minute)	> 0.5	3 (> 0.65)	EN ISO 374-1/A1

#### 8.2.2.3. Zaščito dihal

##### Zaščito dihal:

Če je zaradi načina uporabe izdelka prisotno tveganje izpostavljenosti z vdihavanjem, nositi opremo za zaščito dihal. Dihalni aparat s filtrom

Zaščito dihal			
Naprava	Vrsta filtra	Pogoj	Standard
Polovična maska	ABEK	Zaščita pred hlapi	EN 140, EN 149

#### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

##### Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Bledo rumena.
Vonj	: vonj po etru.
Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Se ne uporablja
Ledišče	: < -20 °C Točka tečenja (metoda OECD 102)
Vrelišče	: 320 – 430 °C (102.0 - 102.5 kPa) (metoda OECD 103)
Vnetljivost	: Se ne uporablja
Eksplozivne lastnosti	: Ni eksplozivno.
Oksidativne lastnosti	: Ni oksidativno.
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni eksplozivno
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni eksplozivno

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Plamenišče	: 143 °C (ASTM D 93)
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Voda: Razpršljiv
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: 2,08 – 6,5 (metoda OECD 117)
Parni tlak	: 0,57 kPa (25 °C)
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 1 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
Relativna gostota	: 1 (25 °C)
Relativna gostota pare pri 20°C	: > 1
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja (butilacetat = 1)	: < 1
Vsebnost HOS	: 24,5 g/l
Pour point	: -50 °C

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Izdelek v običajnih pogojih uporabe, skladiščenja in transporta ni reaktiven.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

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

Ni, po našem vedenju.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Ni, po našem vedenju.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih produktov razgradnje.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Silwet Gold (134180-76-0)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg (metoda OECD 425)
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 1,076 – < 5 mg/l (metoda OECD 433) (25% Razredčevanje) Aerosol/razpršilo

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: Ni dražilno ob nanosu na kožo pri zajcu (metoda OECD 404)
Resne okvare oči/draženje	: Povzročata hude poškodbe oči.
Dodatne informacije	: Močno draženje oči (metoda OECD 405) kunenec
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Dodatne informacije	: Buehlerjev test (Morski prašiček): Povečana občutljivost kože (metoda OECD 406)
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Dodatne informacije	: AMES test: Negativno, Ni mutagen (metoda OECD 471)
Rakotvornost	: Ni razvrščeno (Ni razpoložljivih podatkov)
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno (Ni razpoložljivih podatkov)
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Ni razpoložljivih podatkov)
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno (Ni razpoložljivih podatkov)

### Silwet Gold (134180-76-0)

NOAEL, oralno, podgana	300 mg/kg (14 dni)
------------------------	--------------------

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno (Ni razpoložljivih podatkov)

## 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

### 11.2.1. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

### 11.2.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno.

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### Silwet Gold (134180-76-0)

LC50 - Ribe	2,4 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (metoda OECD 203)
EC50 - Raki	16 mg/l/48h Daphnia (metoda OECD 202)
EC50 72h - Alge	8,1 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata (metoda OECD 201)
EC50 72h - Alge	1 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata (Izmerjeno)

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

### Silwet Gold (134180-76-0)

Obstočnost in razgradljivost	Ni hitro razgradljivo.
Biološka razgradnja	23,77 % 28 dni (metoda OECD 301B) Preskus razvijanja CO2

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

### Silwet Gold (134180-76-0)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	2,08 – 6,5 (metoda OECD 117)
--	------------------------------

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

#### Silwet Gold (134180-76-0)

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH

Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

#### Sestavina

Snov(i), ki ne izpolnjuje(jo) meril za PBT uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane (134180-76-0)
---	---

Snov(i) ne izpolnjuje(jo) meril vPvB uredbe REACH, skladno s Prilogo XIII	Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisiloxane (134180-76-0)
---	---

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Regionalna zakonodaja (odpadki)	: Odstraniti v skladu z zakonskimi predpisi.
Metode ravnanja z odpadki	: Se lahko sežge v skladu z veljavno lokalno zakonodajo.
Dodatne informacije	: Kjer je mogoče, je treba preprečiti ali zmanjšati nastajanje odpadkov.
Informacije o ekoloških odpadkih	: Ne zavreči v kanalizacijo ali okolje.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu




V skladu z ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>		
OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Heptametiltrisiloksan, modificiran s polialkilenoksidom)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane)
<b>Opis prevozne listine</b>		
UN 3082 OKOLJU NEVARNA SNOV, TEKOČA, N.D.N. (Heptametiltrisiloksan, modificiran s polialkilenoksidom), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Polyalkyleneoxide modified heptamethyltrisiloxane), 9, III
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>		
9	9	9

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
		
<b>14.4. Skupina embalaže</b>		
III	III	III
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>		
Okolju nevarno: Da	Okolju nevarno: Da Snov, ki onesnažuje morje: Da Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar): F-A Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje): S-F	Okolju nevarno: Da
Dodatne informacije niso na voljo		

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Klasifikacijska koda (ADR)	: M6
Posebne določbe (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Omejene količine (ADR)	: 5I
Izvezete količine (ADR)	: E1
Navodila za pakiranje (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Posebni pogoji pakiranja (ADR)	: PP1
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	: MP19
Navodila za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: T4
Posebne določbe za premične cisterne in zabojnike za razsuto blago (ADR)	: TP1, TP29
Kod cisterne (ADR)	: LGBV
Vozilo za prevoz v cisterni	: AT
Prevozna skupina (ADR)	: 3
Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)	: V12
Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR)	: CV13
Številka nevarnosti	: 90
Oranžne table	:



Koda za omejitve predorov : -

#### Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	: 274, 335, 969
Omejene količine (IMDG)	: 5 L
Izvezete količine (IMDG)	: E1
Navodila za pakiranje (IMDG)	: LP01, P001
Posebne določbe za pakiranje (IMDG)	: PP1
Navodila za pakiranje v vsebnike IBC (IMDG)	: IBC03
Navodila za cisterne (IMDG)	: T4
Posebne določbe za cisterne (IMDG)	: TP2, TP29
Kategorija natovarjanja (IMDG)	: A
MFAG-št	: 171

#### Zračni transport

Izvezete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: E1
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: Y964

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 30kgG
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 964
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 450L
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 964
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 450L
Posebne določbe (IATA)	: A97, A158, A197, A215
Koda ERG (IATA)	: 9L

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

#### 15.1.1. Predpisi EU

##### Uredba REACH, Priloga XVII (Pogoji omejitve)

Ni na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ni na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

##### Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

##### Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

##### Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

##### Uredba o ozonu (2024/590)

Ni na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 2024/590)

##### Uredba Sveta (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

Ne vsebuje snovi, ki so predmet UREDBE SVETA (ES) za nadzor blaga z dvojno rabo

##### Direktiva HOS (2004/42)

Vsebnost HOS : 24,5 g/l

##### Uredba Seveso (zmanjšanje tveganja za nesreče)

Seveso Dodatne informacije : E2 Nevarno za vodno okolje v kategoriji kronično 2

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (ES 273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

##### Francija

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

# Silwet Gold

## Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Navedba sprememb		
Oddelek	Spremenjena postavka	Opombe
	VL Ref.	<b>Odstranjeno</b>
1	Prikaz dodatnih EU naslovov SDS	<b>Dodano</b>
1.2	Uporaba snovi/zmesi	<b>Spremenjeno</b>
4.1	Ukrepi prve pomoči po zaužitju	<b>Spremenjeno</b>
4.1	Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	<b>Dodano</b>
4.1	Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	<b>Dodano</b>
4.1	Splošni ukrepi prve pomoči	<b>Dodano</b>
4.1	Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	<b>Spremenjeno</b>
4.2	Simptomi/ učinki	<b>Dodano</b>
4.3	Obdelava	<b>Dodano</b>
6.3	Postopki čiščenja	<b>Dodano</b>
8.2	Zaščita rok	<b>Spremenjeno</b>
8.2	Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	<b>Spremenjeno</b>

Okrajšave in akronimi:	
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50% preskusne populacije
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Skin Sens. 1B	Preobčutljivost kože, kategorija 1B
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzročča hude poškodbe oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH401	Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.