



## Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

· Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300

Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300

Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300

Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC

Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

· UFI: UHN0-40QX-5005-XK4Y

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

· Tehnična funkcija spajkanje

· Uporaba snovi / priprava Zlitina za spajkanje

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· Proizvajalec/dobavitelj:

Stannol GmbH & Co. KG  
Haberstrasse 24  
D-42551 Velbert

+49 (0) 2051 3120 332  
sdb@stannol.de

· Področje/oddelek za informacije: Product Safety Department

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

8:00 am - 5:00 pm (CET) +49 (0) 2051 3120 332

Urad Republike Slovenije za kemikalije  
+386 14006051

Chemical Office of the Republic of Slovenia  
phone: +386 14006039  
email: gp-ursk.mz@gov.si

Dobavitelj: Transfer Multisort Elektronik Sp. z o.o.  
93-350 Łódź ul. Ustronna 41  
+48 42 645 54 44 e-mail: export@tme.pl

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

#### 2.2 Elementi etikete

· Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· Piktogrami za nevarnost



GHS07

· Opozorilna beseda Pozor

· Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:

Kolofonija

· Stavki o nevarnosti

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

(nadaljevanje na strani 2)

SI

**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

**Trgovsko ime:** Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 1)

**· Previdnostni stavki**

P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.

P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči / zaščito za obraz.

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

**· 2.3 Druge nevarnosti**

Inhalation of vapors that are released during the soldering process should be avoided. Flux fumes will irritate nose, throat and lungs and may cause allergic reaction (asthma) after prolonged or repeated exposure. Therefore, we recommend the usage of fume extractions with appropriate filters.

Always wash your hands carefully with soap and water after handling the product before eating, drinking and smoking.

Do not heat the soldering materials above 500 °C.

Keep out of reach of children.

**· Rezultati ocene PBT in vPvB****· PBT:** Ni uporaben.**· vPvB:** Ni uporaben.**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****· 3.2 Zmesi****· Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.**· Nevarne sestavine:**

CAS: 7440-31-5 tin 80 - 100%

EINECS: 231-141-8 snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti

CAS: 8050-09-7 Kolofonija ≤2,5%

EINECS: 232-475-7 Skin Sens. 1, H317

CAS: 7440-50-8 Baker, masivni 0,2 - 3,5%

EINECS: 231-159-6 snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti

**· Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč****· 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****· v primeru vdihavanja:**

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.

V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

**· če pride v stik s kožo:** Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.**· če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo.**· če snov zaužijemo:** Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.**· 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 5: Protipožarni ukrepi****· 5.1 Sredstva za gašenje****· Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.**· 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

SI



## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 2)

- 5.3 Nasvet za gasilce
- Posebna zaščitna oprema: Posebni ukrepi niso potrebni.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- 6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili  
Skrbeti za zadostno zračenje.  
Nositi osebno zaščitno obleko.
- 6.2 Okoljevarstveni ukrepi: Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.  
Skrbeti za zadostno zračenje.
- 6.4 Sklícévanje 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 7: Ravnanje in skladiščenje

- 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
- Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji: Posebni ukrepi niso potrebni.
- 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo
- Skladiščenje:
  - Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah: Ni posebnih zahtev.
  - Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno
  - Drugi podatki glede pogojev skladiščenja: nobeni
  - Kategorija skladiščenja: 11
- 7.3 Posebne končne uporabe Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- 8.1 Parametri nadzora
- Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:
  - CAS: 7440-31-5 tin**  
MV (SI) trenutna vrednost: 2\*\* mg/m<sup>3</sup>  
dolgoročna vrednost: 8\* mg/m<sup>3</sup>  
Inh. frakcija, anorg. \*Sn(II), \*\*Sn(IV) spojine:EU
  - CAS: 7440-50-8 Baker, masivni**  
MV (SI) dolgoročna vrednost: 1 (I) 0,1 (A)\* mg/m<sup>3</sup>  
\* baker (dim)
- Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznamei.
- 8.2 Nadzor izpostavljenosti
- Ustresen tehnično-tehnološki nadzor Ni drugih podatkov, glej točko 7.
- Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema
- Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:  
Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.  
Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

(nadaljevanje na strani 4)

SI



## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 3)

### · Zaščito dihal

Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.  
Dihalna zaščita pri nezadostnem zračenju.  
Filter A/P2.

### · Zaščito rok



Zaščitne rokavice.

Rokavice iz gume.

Rokavice iz sintetične gume.

Za preprečevanje težav s kožo priporočamo, da uporabljate rokavice le, ko je to nujno potrebno.

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.

### · 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

Ugotovljeni prebojni časi skladno z EN 16523-1:2015 se ne izvajajo v pogojih iz prakse. Zato priporočamo maksimalni čas nošenja, ki znaša 50 % prebojnega časa.

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

### · Zaščito za oči/obraz Zaščitna očala.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

#### · Splošne navedbe

#### · Agregatno stanje

trden

#### · Barva:

siv

#### · Vonj:

karakterističen

#### · Meje vrednosti vonja:

Ni določen.

#### · Tališče/ledišče:

ni določen

#### · Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

ni določen

#### · Vnetljivost

Ni določen.

#### · Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

#### · spodnja:

Ni določen.

#### · zgornja:

Ni določen.

#### · Plamenišče:

Ni uporaben.

#### · Temperatura razgradnje

Ni določen.

#### · pH

Ni uporaben.

#### · Viskoznost:

#### · Kinematična viskoznost

Ni uporaben.

#### · dinamična

Ni uporaben.

#### · Topnost

#### · voda:

netopen

(nadaljevanje na strani 5)

SI

**Varnostni list**  
**po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31**

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 4)

- Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost) Ni določen.
- Parni tlak: Ni uporaben.
- Gostota in/ali relativna gostota
- Gostota: Ni določen
- Relativna gostota Ni določen.
- Parna gostota: Ni uporaben.
- Lastnosti delcev  
Glej točko 3.
- 9.2 Drugi podatki
- Videz:
- Oblika: vrh
- Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost
- Temperatura vnetišča: Proizvod ni samovnetljiv.
- Eksplozivne lastnosti: Proizvod ni eksploziven.
- Vsebnost topila:
- VOC (EC) 0,00 %
- Vsebnost trdih teles: 100,0 %
- Sprememba stanja
- Hitrost izparevanja, Ni uporaben.
- Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti
- Eksplozivi odpade
- Vnetljivi plini odpade
- Aerosoli odpade
- Oksidativni plini odpade
- Plini pod tlakom odpade
- Vnetljive tekočine odpade
- Vnetljive snovi v trdnem stanju odpade
- Samoreaktivne snovi in zmesi odpade
- Piroforne tekočine odpade
- Piroforne trdne snovi odpade
- Samosegrevajoče se snovi in zmesi odpade
- Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline odpade
- Oksidativne tekočine odpade
- Oksidativne trdne snovi odpade
- Organski peroksidi odpade
- Jedko za kovine odpade
- Desenzibilizirani eksplozivi odpade

**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.

(nadaljevanje na strani 6)



## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 5)

- **10.5 Nezdržljivi 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 razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože** Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **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.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

SI  
(nadaljevanje na strani 7)



## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 6)

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- 14.1 Številka ZN in številka ID  
· ADR, ADN, IMDG, IATA odpade
- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN  
· ADR, ADN, IMDG, IATA odpade
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza  
· ADR, ADN, IMDG, IATA  
· Kategorija odpade
- 14.4 Skupina embalaže  
· ADR, IMDG, IATA odpade
- 14.5 Nevarnosti za okolje: Ni uporaben.
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Ni uporaben.
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO Ni uporaben.
- UN "model regulation": odpade

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.
- Piktogrami za nevarnost



GHS07

- Opozorilna beseda Pozor
- Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:  
Kolo fonija
- Stavki o nevarnosti  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- Previdnostni stavki  
P261 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.  
P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči / zaščito za obraz.  
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.
- Direktiva 2012/18/EU
- Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.
- Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II  
Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 8)  
SI



## Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 17.04.2024

Številka različice 13.9 (nadomešča različico 13.8)

Sprememba: 17.04.2024

Trgovsko ime: Loetdraht HS10 Ecoloy TC  
Loetdraht HS10 Ecoloy TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Flowtin TC300  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC  
Loetdraht HS10 Flowtin+ TC300  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin TC  
Loetdraht HS10 Fair Flowtin+ TC

(nadaljevanje od strani 7)

- **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) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**  
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**  
Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **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**  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- **Lista s podatki področja izstavitve:** Product Safety Department
- **Kontaktna oseba:** Hr. Dörr
- **Datum predhodne različice:** 18.12.2015
- **Številka različice predhodne različice:** 13.8
- **Okrajšave in akronimi:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
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)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1