

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : LONGLIFE DIAMOND  
UFI : 9027-G0F6-600D-H7XD

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

Uporaba snovi/zmesi : Sredstvo za nego / polir

Omejeno na profesionalne uporabnike.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje : Tana Chemie GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefon : + 49613196403  
Telefaks : + 4961319642414  
E-poštni naslov : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Odgovorna/oddajna oseba :  
Kontaktna oseba : Razvoj izdelka/varnost izdelka

#### 1.4 Telefonska številka za klic v sili

+ 49(0)551-19240

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008) Ni  
nevarna snov ali zmes.

#### 2.2 Elementi etikete

Označevanje (UREDBA (ES) št. 1272/2008) Ni  
nevarna snov ali zmes.

#### Dodatno označevanje:

Varnostni list je na voljo na zahtevo.

EUH208 Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, reakcijska masa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3:1). Lahko povzroči alergijsko reakcijo.

#### 2.3 Druge nevarnosti

Ta snov/mešanica ne vsebuje sestavin, ki veljajo za obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) ali zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) na ravneh 0,1 % ali več.

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, za katere velja, da imajo lastnosti endokrinih motilcev v skladu s členom 57(f) REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 na ravneh 0,1 % ali več.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.2 Mešanice

##### Komponente

| Kemijsko ime                                                                                                             | Št.CAS<br>št.<br>Indeks št.<br>Registrska številka         | Razvrstitev                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | koncentracija<br>(% m/m) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on                                                                                               | 2634-33-5<br>220-120-9<br>613-088-00-6<br>01-2120761540-60 | Zaščita oči. 1; H318 Občutljivost<br>kože 1A; H317 Akutna<br>nevarnost za vodno okolje 1;<br>H400 Akutna strupenost. 2;<br>H330 Akutna strupenost. 4;<br>H302 Draži kožo. 2; H315<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>M-faktor (akutna strupenost za<br>vodno okolje): 11<br>M-faktor (kronična<br>strupenost za vodno okolje): 11<br><br>specifične koncentracije<br><small>omejitev</small><br>Skin Sens. 1A; H317<br>> = 0,036 %<br>Skin Irrit. 2; H315<br>> = 10 %<br>Zaščita oči. 1; H318<br>> = 3 %<br>Eye Irrit. 2; H319<br>1 - < 3 %<br>Vodni akutni 1; H400<br>> = 25 %<br>Aquatic Chronic 2;<br>H411<br>> = 25 %<br>Aquatic Chronic 3;<br>H412<br>2,5 - < 25 %<br>Skin Sens. 1; H317<br>> = 0,036 %<br><br>Ocena akutne toksičnosti<br><br>Akutna oralna toksičnost:<br>500,0 mg/kg<br>450 mg/kg<br>Akutna strupenost pri vdihavanju<br>(prah/megla): 0,21 mg/l | > = 0,0025 - <<br>0,025  |
| reakcijska masa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3) | 55965-84-9<br>613-167-00-5                                 | Akutni toks. 2; H330 Akutna<br>strupenost. 2; H310 Akutna<br>strupenost. 3; H301 Skin Corr.<br>1C; H314 Občutljivost kože 1A;<br>H317 Akutna nevarnost za<br>vodno okolje 1; H400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | > = 0,0002 - <<br>0,0015 |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>Aquatic Chronic 1; H410<br/>Zaščita oči. 1; H318<br/>EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (akutna strupenost za vodno okolje): 100100<br/>M-faktor (kronična strupenost za vodno okolje): 100100</p> <hr/> <p>specifične koncentracije<br/><small>omejitev</small><br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>&gt; = 0,6 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt; = 0,0015 %<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>&gt; = 0,6 %<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %<br/>Zaščita oči. 1; H318<br/>&gt; = 0,6 %<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt; = 0,0015 %<br/>Zaščita oči. 1; H318<br/>&gt; = 0,6 %</p> <hr/> <p>Ocena akutne toksičnosti</p> <p>Akutna oralna toksičnost:<br/>100,0 mg/kg<br/>Akutna dermalna toksičnost:<br/>300 mg/kg</p> |  |
|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

### ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

#### 4.1 Opis ukrepov prve pomoči Splošni

nasvet : Ni nevarnosti, ki zahtevajo posebne ukrepe prve pomoči.

Pri vdihavanju : V primeru nenamernega vdihavanja prahu ali hlapov zaradi pregrevanja ali izgorovanja pojdite na svež zrak.  
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

V primeru stika s kožo : Takoj slecite kontaminirana oblačila in obutev. Umiti z milom in obilo vode.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

V primeru očesnega stika : Zaščitite nepoškodovano oko.  
Če je to enostavno, odstranite kontaktno lečo, če jo nosite.  
Takoj izpirajte z obilo vode, tudi pod vekami, vsaj 15 minut.

Pri zaužitju : Usta očistite z vodo in nato popijte veliko vode. Ne dajajte  
mleka ali alkoholnih pijač.  
Nezavestni osebi nikoli ne dajajte ničesar skozi usta.

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

simptomi : Podatki niso na voljo.

Tveganja : Podatki niso na voljo.

### 4.3 Navedba morebitne takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravljenje : Za specialistične nasvete naj se zdravniki obrnejo na Službo za  
informacije o zastrupitvah.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje Ustrezna

sredstva za gašenje : Uporabite gasilne ukrepe, ki ustrezajo lokalnim  
okolščinam in okoliškemu okolju.

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

Posebne nevarnosti med : Ne dovolite, da odtekanje od gašenja požara pride v odtok ali  
gasilstvo vodotoke.

Nevarni produkti izgorovanja : Nevarni produkti izgorovanja niso znani

### 5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za : V primeru požara nosite samostojni dihalni aparat.  
gasilce

Dodatne informacije : Kontaminirano vodo za gašenje požara zbirajte ločeno. Tega ne  
smete izpustiti v kanalizacijo.  
Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba  
odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

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

varnostni ukrepi : Uporabite osebno zaščitno opremo.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Poskusite preprečiti, da bi material prišel v odtok ali vodotoke.

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

čiščenja : Pometite in lopatajte.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## ONGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

Obrišite z vpojnim materialom (npr. krpo, flis).  
Hraniti v primernih, zaprtih posodah za odlaganje.

### 6.4 Sklicevanje na druge razdelke

Za osebno zaščito glejte razdelek 8., Z recikliranim materialom ravnajte, kot je opisano v razdelku "Odstranjevanje". Glejte razdelek 15 za posebne nacionalne predpise.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Nasveti za varno ravnanje : Za osebno zaščito glejte razdelek 8. Posebna navodila za ravnanje niso potrebna.

Nasvet za zaščito pred požarom : Običajni ukrepi za preventivno zaščito pred požarom. in eksplozija

Higienski ukrepi : Pred odmori in ob koncu delovnega dne si umijte roke.

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

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod Hraniti v tesno zaprti posodi na suhem in dobro prezračenem mestu. Hraniti pri sobni temperaturi v originalni embalaži.

Nasveti glede skupnega skladiščenja : Ni posebnih omejitev glede shranjevanja z drugimi izdelki.

Dodatne informacije o stabilnosti pri skladiščenju : Brez razgradnje, če se skladišči in uporablja po navodilih. Zaščititi pred zmrzaljo.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Posebne uporabe : Sredstvo za nego / polir

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Nadzorni parametri

Ne vsebuje snovi z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

**Izpeljana raven brez učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:**

| Ime snovi                | Končna uporaba | Poti izpostavljenosti | Možni učinki na zdravje      | Vrednost               |
|--------------------------|----------------|-----------------------|------------------------------|------------------------|
| 2-(2-etoksietoksi)etanol | delavci        | Stik s kožo           | Dolgotrajno sistemsko učinki | 50 mg/kg               |
|                          | Potrošniki     | Zaužitje              | Dolgotrajno sistemsko učinki | 25 mg/kg               |
|                          | Potrošniki     | Stik s kožo           | Dolgotrajno sistemsko učinki | 25 mg/kg               |
|                          | delavci        | Vdihavanje            | Dolgoročni lokalni učinki    | 37 mg/m <sup>3</sup>   |
|                          | Potrošniki     | Vdihavanje            | Dolgotrajno sistemsko        | 18,3 mg/m <sup>3</sup> |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

|                                                               |            |             | učinki                                        |                        |
|---------------------------------------------------------------|------------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------|
|                                                               | Potrošniki | Vdihavanje  | Dolgoročni lokalni učinki                     | 9 mg/m <sup>3</sup>    |
|                                                               | delavci    | Vdihavanje  | Dolgoročni lokalni učinki                     | 18 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                                               | delavci    | Vdihavanje  | Dolgotrajno sistemsko učinki                  | 37 mg/m <sup>3</sup>   |
| izomaslena kislina, monoester z 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diol | delavci    | Stik s kožo | Dolgotrajna izpostavljenost, Sistemski učinki | 13,9 mg/kg             |
|                                                               | delavci    | Vdihavanje  | Dolgotrajna izpostavljenost, Sistemski učinki | 49 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                                               | Potrošniki | Stik s kožo | Dolgotrajna izpostavljenost, Sistemski učinki | 8,33 mg/kg             |
|                                                               | Potrošniki | Vdihavanje  | Dolgotrajna izpostavljenost, Sistemski učinki | 14,5 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                               | Potrošniki | Zaužitje    | Dolgotrajna izpostavljenost, Sistemski učinki | 8,33 mg/kg             |

### Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi                                                       | Okoljski oddelek     | Vrednost    |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|
| 2-(2-etoksietoksi)etanol                                        | Sveža voda           | 0,74 mg/l   |
|                                                                 | Morska voda          | 0,074 mg/l  |
|                                                                 | Sladkovodni sediment | 2,47 mg/kg  |
|                                                                 | Morski sediment      | 0,274 mg/kg |
|                                                                 | tla                  | 0,15 mg/kg  |
|                                                                 | STP                  | 500 mg/l    |
|                                                                 | občasno sproščanje   | 10 mg/l     |
| izomaslena kislina, monoester z 2,2,4-trimetilpentan-1,3-diolom | Sveža voda           | 0,015 mg/l  |
|                                                                 | Morska voda          | 0,0015 mg/l |
|                                                                 | Sladkovodni sediment | 0,17 mg/kg  |
|                                                                 | Morski sediment      | 0,017 mg/kg |
|                                                                 | tla                  | 0,13 mg/kg  |

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

#### Osebna zaščitna oprema

Zaščita za oči/obraz : pri normalni uporabi ni potreben

Zaščita rok

Material : pri običajni uporabi ni potrebno

Material : Pri dolgotrajnem ali ponavljajočem se stiku uporabite zaščitne rokavice.

Priporočljiva je uporaba kemično odpornih rokavic iz butilne ali nitrilne gume kategorije III v skladu z EN 374.

Kot alternativa se lahko uporabijo drugačne vrste rokavic, če v skladu s priporočili proizvajalca zagotavljajo enako stopnjo zaščite.

Opombe : Upoštevajte podatke proizvajalca glede prepustnosti in prebojnih časov ter posebnih pogojev na delovnem mestu (mehanske obremenitve, trajanje stika).

Zaščita kože in telesa : pri normalni uporabi ni potreben

Zaščita dihal : pri normalni uporabi ni potreben

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Fizično stanje : tekočina

barva : bela

Vonj : zelo šibek

Tališče/ledišče : Ni podatkov

Vrelišče/območje vrelišča : Ni podatkov

Vnetljivost (trdna snov, plin) : Ni podatkov

Vnetljivost (tekočine) : Ni podatkov

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

|                                             |                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Spodnja meja eksplozije                     | : Ni podatkov                       |
| Zgornja meja eksplozije                     | : Ni podatkov                       |
| Plamenišče                                  | : ne utripa                         |
| Temperatura vžiga                           | : Ni podatkov                       |
| Temperatura razgradnje pH                   | : Ni podatkov                       |
|                                             | : ca. 8,4, 100 %<br>pri 20 °C       |
| Viskoznost, dinamična                       | : Ni podatkov                       |
| Viskoznost, kinematična                     | : Ni podatkov                       |
| Topnost v vodi                              | : Ni podatkov                       |
| Topnost v drugih topilih                    | : Ni podatkov                       |
| Porazdelitveni koeficient:<br>noktanol/voda | : Ni podatkov                       |
| Parni tlak                                  | : Ni podatkov                       |
| Gostota                                     | : 1,022 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C |
| Relativna gostota                           | : Ni podatkov                       |
| Relativna gostota pare                      | : Ni podatkov                       |
| Značilnosti delcev                          | : Ni podatkov                       |

### 9.2 Drugi podatki

nič

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja.  
Pri normalni uporabi ni znana nobena nevarna reakcija.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Brez razgradnje, če se skladišči in uporablja po navodilih.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Ni nevarnosti, ki bi jih bilo treba posebej omeniti.

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

Pogoji, ki se jim je treba izogibati : Zaščititi pred zmrzaljo.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogibati : Ni podatkov

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Naše podjetje močno nasprotuje testiranju na živalih.

Naše podjetje ne oddaja nobenih naročil za testiranje na živalih za končni izdelek ali sestavine. Vendar pa so zaradi zakonodaje EU (uredba REACH) proizvajalci sestavin ali uvozniki v EU dolžni testirati sestavine glede njihovih učinkov na zdravje ljudi in okolje, preden jih dajo na trg. Nekateri testi, ki so bili zaradi tega nujni, so bili izvedeni pred desetletji.

##### Akutna toksičnost

Akutna toksičnost

: Ni ocenjeno

##### Sestavine:

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

##### **2634-33-5:**

Akutna oralna toksičnost

: LD50 (Podgana): 1,150 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 500,0 mg/kg Metoda:  
Pretvorjena ocena točke akutne strupenosti

LD50 (Podgana): 1,193 mg/kg

LD50 (Podgana, samec in samica): 784 mg/kg  
Metoda: Testna smernica OECD 401 GLP: da

LD50 (Podgana): 490 mg/kg

LD50 (Podgana): 670 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 450 mg/kg  
Metoda: Ocena akutne toksičnosti po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna toksičnost pri vdihavanju

: LC50 (Podgana): 0,25 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 4 h Preskusna  
atmosfera: prah/megla

LC50 (Podgana): 0,5 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 4 h Preskusna  
atmosfera: prah/megla Metoda:  
OPPTS 870.1300  
GLP: da

LC50 (Podgana): 0,11 mg/l  
Preskusna atmosfera: prah/megla

Ocena akutne strupenosti: 0,21 mg/l  
Preskusna atmosfera: prah/megla  
Metoda: Ocena akutne toksičnosti po Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna dermalna toksičnost

: LD50 (Podgana): 4,115 mg/kg

LD50 (Podgana, samec in samica): > 2.000 mg/kg

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOONGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

GLP: da

LD50 Dermalno (zajec): > 2.000 mg/kg

**reakcijska masa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3)**

**55965-84-9:**

Akutna oralna toksičnost

: Ocena akutne strupenosti: 100,0 mg/kg  
Metoda: Pretvorjena ocena točke akutne strupenosti

LD50 (Podgana): 64 mg/kg

LD50 (Podgana): 490 mg/kg Metoda:  
Testna smernica OECD 401

Akutna toksičnost pri vdihavanju

: LC50 (Podgana, samec in samica): 0,171 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 4 h  
Preskusna atmosfera: prah/megla

LC50 (Podgana): 0,17 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 4 h Preskusna  
atmosfera: prah/megla

Akutna dermalna toksičnost

: LD50 (zajec): 92,4 mg/kg

Ocena akutne strupenosti: 300 mg/kg  
Metoda: Pretvorjena ocena točke akutne strupenosti

LD50 Dermalno (Podgana): 87 mg/kg

LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg  
Metoda: Testna smernica OECD 402

### Jedkost/draženje kože

#### izdelek:

Opombe

: V skladu z merili za razvrstitev Evropske unije se izdelek ne šteje  
za dražilnega za kožo.

#### Sestavine:

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

**2634-33-5:**

Vrsta : Zajec  
Metoda : OECD Testna smernica 404  
Rezultat : Draženje kože

**reakcijska masa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3)**

**55965-84-9:**

Vrsta : Zajec  
Rezultat : razdražljiv



## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

### Resne poškodbe oči/draženje oči

#### izdelek:

Opombe : V skladu z merili za razvrstitev Evropske unije se izdelek ne šteje za dražilnega za oči.

#### Sestavine:

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

##### 2634-33-5:

Vrsta : Zajec  
Metoda : OECD Testna smernica 405  
Rezultat : Povzroča hude poškodbe oči.

Vrsta : Goveja roženica  
Metoda : Testna smernica OECD 437  
Rezultat : Nevarnost resnih poškodb oči.

### Preobčutljivost dihal ali kože

#### izdelek:

Opombe : Ni podatkov

#### Sestavine:

##### 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

##### 2634-33-5:

Poti izpostavljenosti : Dermalno  
Vrsta : Morski prašiček  
Metoda : Testna smernica OECD 406  
Rezultat : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

Poti izpostavljenosti : Dermalno  
Vrsta : Miška  
Metoda : Testna smernica OECD 429  
Rezultat : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

**reakcijska masa: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [št. 247-500-7] in 2-metil-2H-izotiazol-3-on [EC št. 220-239-6] (3**

##### 55965-84-9:

Vrsta : Morski prašiček  
Metoda : Testna smernica OECD 406  
Rezultat : Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost.

Mutagenost zarodnih celic : Ni ocenjeno

Rakotvornost : Ni ocenjeno

Toksičnost za razmnoževanje : Ni ocenjeno

STOT - enkratna izpostavljenost : Snov ali zmes ni razvrščena kot specifični toksikant za ciljne organe, enkratna izpostavljenost.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost : Snov ali zmes ni razvrščena kot specifični ciljni organ

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

strupeno, ponavljajoča se izpostavljenost.

Aspiracijska toksičnost

: Ni ocenjeno

### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije

izdelek:

Opombe

: Ni podatkov

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Sestavine:

**1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

**2634-33-5:**

Strupenost za ribe

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 16,0 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 96 h  
Metoda: Testna smernica OECD 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 2,18 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 96 h  
Vrsta testa: statični test Analitično  
spremljanje: da Metoda: Testna  
smernica OECD 203 GLP: da

LC50 (Cyprinodon variegatus (ovčja glavica)): pribl. 16,7 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 96 h  
Vrsta testa: statični test  
Analitični nadzor: da GLP:  
da

NOEC (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 0,21 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 28 d  
Metoda: Testna smernica OECD 215

NOEC (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 2,1 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 28 d

LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 1,6 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 96 h  
Metoda: Testna smernica OECD 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 2,2 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 96 h

Strupenost za vodno bolho in  
druge vodne vretenčarje

: EC50 (Daphnia (vodna bolha)): 32,7 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: Testna smernica OECD 202

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 2,94 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Vrsta preskusa: statični test

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

Analitično spremljanje: da Metoda:  
OECD Testna smernica 202 GLP: da

EC0 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,643 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Vrsta testa: statični test Analitično  
spremljanje: da Metoda: Testna  
smernica OECD 202 GLP: da

EC50 (Mysidopsis bahia (kozica opossum)): 0,9893 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 96 h  
Vrsta testa: statični test  
Analitični nadzor: da GLP:  
da

NOEC (Daphnia (vodna bolha)): 1,02 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 21 d  
Metoda: Testna smernica OECD 211

NOEC (Daphnia (vodna bolha)): 12 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 21 d

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 3,27 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,04 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,11 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

EC50 (Selenastrum capricornutum (zelena alga)): 1,1 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Analitično spremljanje: da Metoda:  
OECD Testna smernica 201 GLP: da

NOEC (Selenastrum capricornutum (zelene alge)): 0,04 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Analitično spremljanje: da Metoda:  
OECD Testna smernica 201 GLP: da

EC100 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,067 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,4 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,11 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h

NOEC (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 0,027 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (zelena alga)): 0,11 mg/l

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

Čas osvetlitve: 72 h

NOEC (Selenastrum capricornutum (zelene alge)): 0,04 mg/l Čas izpostavljenosti: 72 h

M-faktor (akutna strupenost za vodno okolje): 1

1

Toksičnost za mikroorganizme : EC20 (aktivno blato): 3,3 mg/l Čas izpostavljenosti: 3 h  
Metoda: Testna smernica OECD 209

EC50 (aktivno blato): 13 mg/l Čas izpostavljenosti: 3 h  
Metoda: Testna smernica OECD 209

Strupenost za ribe (kronična strupenost) : NOEC: 0,21 mg/l  
Vrsta: Oncorhynchus mykiss (šarenka) Metoda: OECD Testna smernica 215

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (kronična strupenost) : NOEC: 1,2 mg/l  
Čas izpostavljenosti: 21 d Vrsta: Daphnia (vodna bolha) Metoda: Testna smernica OECD 211

M-faktor (kronična strupenost za vodno okolje) : 1

1

### Mešanica 5-kloro-2-metil-3(2H)izotiazolona. z 2-metil-3(2H)izotiazolonom

55965-84-9:

Strupenost za ribe

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 14,8 mg/l  
Čas osvetlitve: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 0,188 mg/l Čas izpostavljenosti: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 0,22 mg/l Čas izpostavljenosti: 96 h  
Metoda: Testna smernica OECD 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 0,098 mg/l Čas izpostavljenosti: 28 d

LC50 (Oncorhynchus mykiss (šarenka)): 0,19 mg/l Čas izpostavljenosti: 96 h

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje : EC50 (Daphnia (vodna bolha)): 8 mg/l Čas izpostavljenosti: 48 h

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,126 mg/l Čas izpostavljenosti: 48 h

EC50 (Daphnia (vodna bolha)): 0,1 mg/l Čas izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: Testna smernica OECD 202

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

(Daphnia (vodna bolha)): 0,004 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 21 d  
Metoda: Testna smernica OECD 211

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,16 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h

EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 0,16 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h

Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Selenastrum capricornutum (zelena alga)): 1,67 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h

EC50 (Selenastrum capricornutum (zelena alga)): 0,027 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 0,0052 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

NOEC (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 0,00064 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,0012 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 0,048 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

EC50 (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 0,0052 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: ISO 10253

NOEC (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 0,00064 mg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: ISO 10253

ErC50 (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 19,9 µg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

ErC50 (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 6,3 µg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelene alge)): 27,3 µg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

NOEC (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 0,49 µg/l Čas  
izpostavljenosti: 48 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

NOEC (Skeletonema costatum (morska diatomeja)): 1,4 µg/l Čas  
izpostavljenosti: 72 h  
Metoda: Testna smernica OECD 201

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

|                                                                              |   |                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M-faktor (akutna strupenost za vodno okolje)                                 | : | 100                                                                                                         |
|                                                                              |   | 100                                                                                                         |
| Toksičnost za mikroorganizme                                                 | : | EC20 (aktivno blato): 0,97 mg/l Čas izpostavljenosti: 3 h<br>Metoda: Testna smernica OECD 209               |
|                                                                              |   | EC50 (aktivno blato): 7,92 mg/l Čas izpostavljenosti: 3 h<br>Metoda: Testna smernica OECD 209               |
|                                                                              |   | EC50 (aktivno blato): 4,5 mg/l<br>Metoda: OECD Testna smernica 209                                          |
| Strupenost za ribe (kronična strupenost)                                     | : | 0,098 mg/l<br>Čas osvetlitve: 28 d<br>Vrsta: Oncorhynchus mykiss (šarenka) Metoda: OECD Testna smernica 210 |
|                                                                              |   | 0,02 mg/l<br>Čas osvetlitve: 38 d<br>Vrsta: Oncorhynchus mykiss (šarenka) Metoda: OECD Testna smernica 210  |
| Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (kronična strupenost) | : | NOEC: 0,004 mg/l<br>Vrsta: Daphnia magna (vodna bolha)<br>Metoda: Testna smernica OECD 211                  |
| M-faktor (kronična strupenost za vodno okolje)                               | : | 100                                                                                                         |
|                                                                              |   | 100                                                                                                         |

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

#### Sestavine:

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

##### **2634-33-5:**

|                   |   |                                                                                                                                                  |
|-------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biorazgradljivost | : | Vrsta preskusa: Primarna biorazgradnja<br>Rezultat: Biorazgradljivo<br>Biorazgradnja: > 90 % Metoda: glej uporabniško definirano prosto besedilo |
|-------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

##### **Mešanica 5-kloro-2-metil-3(2H)izotiazolona. z 2-metil-3(2H)izotiazolonom**

##### **55965-84-9:**

|                   |   |                                                                                                                                    |
|-------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Biorazgradljivost | : | Inokulum: aktivno blato<br>Rezultat: Lahko biorazgradljivo.<br>Biorazgradnja: > 60 %<br>Čas osvetlitve: 28 d<br>Metoda: OECD 301 D |
|                   |   | Inokulum: aktivno blato Biorazgradnja: > 80 % Metoda: Testna smernica OECD 303A<br>Opombe: Pričakuje se, da je biorazgradljivo     |
|                   |   | Inokulum: aktivno blato                                                                                                            |



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

Biorazgradnja: 47,1 - 55,8 % Čas  
izpostavljenosti: 28 d  
Metoda: OECD 301 B

### 12.3 Bioakumulacijski potencial

#### Sestavine:

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

##### **2634-33-5:**

Bioakumulacija : Vrsta: ribe  
Biokoncentracijski faktor (BCF): 6,95  
Metoda: Testna smernica OECD 305

Porazdelitveni koeficient: : log Pow: 0,4  
noktanol/voda

##### **Mešanica 5-kloro-2-metil-3(2H)izotiazolona. z 2-metil-3(2H)izotiazolonom**

##### **55965-84-9:**

Bioakumulacija : Čas osvetlitve: 28 d  
Biokoncentracijski faktor (BCF): < 500  
Metoda: Testna smernica OECD 305

Porazdelitveni koeficient: : log Pow: -0,71 - 0,75  
noktanol/voda Metoda: Testna smernica OECD 107

### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni podatkov

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

#### izdelek:

Ocenjevanje : Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, za katere bi veljalo, da so  
obstoje, bioakumulativno in strupeno (PBT) ali zelo obstojno in zelo  
bioakumulativno (vPvB) na ravneh 0,1 % ali več.

#### Sestavine:

##### **1,2-benzizotiazol-3(2H)-on**

##### **2634-33-5:**

Ocenjevanje : Ta snov ne velja za zelo obstojno in zelo bioakumulativno (vPvB).  
Ta snov ne velja za obstojno, bioakumulativno in strupeno (PBT).

##### **Mešanica 5-kloro-2-metil-3(2H)izotiazolona. z 2-metil-3(2H)izotiazolonom**

##### **55965-84-9:**

Ocenjevanje : Ta snov ne velja za zelo obstojno in zelo  
bioakumulativno (vPvB). Ta snov ne velja za obstojno,  
bioakumulativno in strupeno (PBT).

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev Ni

podatkov

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

#### izdelek:

Dodatne ekološke informacije : Za ta izdelek ni podatkov.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izdelek                | : V skladu z lokalnimi in državnimi predpisi.                                                                                                                                                                                                                            |
| Kontaminirana embalaža | : Izpraznite preostalo vsebino.<br>Prazne posode odnesite na odobreno mesto za ravnanje z odpadki za recikliranje ali odlaganje.                                                                                                                                         |
| Koda odpadkov          | Evropski katalog odpadkov 08<br>02 99<br>V skladu z evropskim katalogom odpadkov kode odpadkov niso specifične za izdelek, temveč za specifično uporabo. Kode odpadkov mora dodeliti uporabnik, po možnosti v dogovoru z organi, pristojnimi za odstranjevanje odpadkov. |

### ODDELEK 14: Informacije o prevozu

#### 14.1 Številka UN ali ID številka

ADR

Ni nevarno blago

**RID**

Ni nevarno blago

**IMDG**

Ni nevarno blago

**IATA**

Ni nevarno blago

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN Ni

regulirano kot nevarno blago

#### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Ni nevarno blago

**RID**

Ni nevarno blago

**IMDG**

Ni nevarno blago

**IATA**

Ni nevarno blago

#### 14.4 Embalažna skupina

**ADR**

Ni nevarno blago

**RID**

Ni nevarno blago

**IMDG**

Ni nevarno blago

**IATA**

Ni nevarno blago

#### 14.5 Nevarnosti za okolje

ADR

Ni nevarno blago

**RID**

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

Ni nevarno blago

**IMDG**

Ni regulirano kot nevarno blago

**IATA**

Ni nevarno blago

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Opombe

: Ni razvrščeno kot nevarno v smislu transportnih predpisov.

Za osebno zaščito glejte poglavje 8.

### 14.7 Pomorski prevoz razsutega tovora v skladu z instrumenti

IMO Ne velja za izdelek, kot je dobavljen.

## RAZDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni uporabno

REACH – Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Ni uporabno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, ki vključujejo nevarne snovi. : Ni uporabno

Seznam TA Luft (Nemčija) : Skupni prah: Ni primerno  
: Anorganske snovi v obliki prahu: Ni uporabno Anorganske snovi  
: v obliki hlapov ali plina: Ni uporabno Organske snovi:  
: delež Razred 1: 0,02 % Rakotvorne snovi: Ni relevantno  
: Mutageno: Ni relevantno  
:  
: Strupeno za razmnoževanje: Ni uporabno

Vsebnost hlapnih organskih spojin (VOC). : Direktiva 2010/75/EU z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzor onesnaževanja)  
Posodobitev: Odstotek hlapnih snovi: 4,54 %  
173,71 g/l  
Vsebnost HOS brez vode

Vsebnost hlapnih organskih spojin (VOC). : Direktiva 2010/75/EU z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzor onesnaževanja)  
Posodobitev: Odstotek hlapnih snovi: 4,54 %  
46,49 g/l  
Vsebnost VOC velja samo za premazne materiale, ki se uporabljajo na lesenih površinah

v skladu z Uredbo o detergentih EC 648/2004 : <5% neionskih površinsko aktivnih snovi, FENOKSIETANOL, BENZIZOTIAZOLINON, METILKLORIZOTIAZOLINON, METILIZOTIAZOLINON

v skladu z Uredbo 2020/878



## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

#### ODDELEK 16: Drugi podatki

##### Celotno besedilo H-izjav

|        |                                                |
|--------|------------------------------------------------|
| H301   | : Strupeno pri zaužitju.                       |
| H302   | : Zdravju škodljivo pri zaužitju.              |
| H310   | : Smrtno v stiku s kožo.                       |
| H314   | : Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči. |
| H315   | : Povzroča draženje kože.                      |
| H317   | : Lahko povzroči alergijsko reakcijo kože.     |
| H318   | : Povzroča hude poškodbe oči.                  |
| H330   | : Smrtno pri vdihavanju.                       |
| H400   | : Zelo strupeno za vodne organizme.            |
| H410   | : Zelo strupeno za vodne organizme z           |
| EUH071 | : dolgotrajnimi učinki. Jedko za dihalne poti. |

##### Celotno besedilo drugih okrajšav

|                 |                                                   |
|-----------------|---------------------------------------------------|
| Akutni toks.    | : Akutna toksičnost                               |
| Vodni akutni    | : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje |
| Aquatic Chronic | : Dolgoročna (kronična) nevarnost za vodno okolje |
| Zaščita oči.    | : Resna poškodba oči                              |
| Skin Corr.      | : Jedkost za kožo                                 |
| Skin Irrit.     | : Draženje kože                                   |
| Skin Sens.      | : Preobčutljivost kože                            |

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovih poteh; ADR - Sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga; AIIC - Avstralski popis industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju embalaže; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - rakotvorna, mutagena ali strupena snov za razmnoževanje; DIN - standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-številka - številka Evropske skupnosti; ECx - koncentracija, povezana z x % odzivom; ELx - stopnja obremenitve, povezana z x % odzivom; EmS - Urnik za nujne primere; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - koncentracija, povezana z odzivom stopnje rasti x %; GHS - globalno usklajen sistem; GLP - dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje zračnih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za konstrukcijo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Popis obstoječih kemičnih snovi na Kitajskem; IMDG - mednarodni pomorski prevoz nevarnega blaga; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju v industriji (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski obstoječi seznam kemikalij; LC50 - smrtna koncentracija do 50 % testne populacije; LD50 - smrtni odmerek za 50 % testne populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja z ladij; nos - ni drugače navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaženega (neželenega) učinka; NO(A)EL - Stopnja brez opaženega (neželenega) učinka; NOELR - stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski seznam kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - obstojna, bioakumulativna in strupena snov; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij; RID - Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici; SADT - temperatura samopospešene razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - Snov, ki vzbuja veliko skrb; TCSI - Tajvanski seznam kemičnih snovi; TECI - Tajski obstoječi popis kemikalij; TRGS - Tehnični pravilnik za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); ZN - Združeni narodi; vPvB - zelo obstojno in zelo bioakumulativno

##### Dodatne informacije

##### Razvrstitev mešanice:

##### Postopek razvrščanja:

# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kakor je bila spremenjena



Tana-Chemie GmbH  
Werner & Mertz Group

## LOGLIFE DIAMOND

WM 0716060

Številka naročila: 0716060

Različica 1.11

Datum revizije 13.03.2025

Datum tiskanja 22.04.2025

Metoda izračuna

Podatki v tem varnostnem listu so pravilni po našem najboljšem vedenju, informacijah in prepričanju na datum njegove objave. Navedene informacije so zasnovane samo kot vodilo za varno ravnanje, uporabo, predelavo, skladiščenje, prevoz, odlaganje in sprostitev ter se ne štejejo za garancijo ali specifikacijo kakovosti. Informacije se nanašajo samo na določen material in morda ne veljajo za tak material, ki se uporablja v kombinaciji s katerim koli drugim materialom ali v katerem koli postopku, razen če je navedeno v besedilu.

REG\_EU / EN

500000005655