

# VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 22. jan. 2024

Datum tiskanja: 6. mar. 2025

Verzija: 1

Stran 1/8



## WIWA

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

#### 1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

WIWA

Proizvod št.:

407

UFI:

QXGD-9H1T-UXED-WX7M

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

Uporaba snovi/zmesi:

Wischpflege

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

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

Otto Oehme GmbH

FEA

Industriestr. 20

90584 Allersberg

Germany

Telefon: 09176/98050

Telefaks: 09176/980555

E-pošta: Info@Oehme-Lorito.de

Spletna stran: www.Oehme-Lorito.de

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Ni razpoložljivih podatkov

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože (Skin Sens. 1)	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	

#### 2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS07

Klicaj

Opozorilna beseda: Pozor

Opozorila za nevarnost za zdravje	
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

# VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 22. jan. 2024

Datum tiskanja: 6. mar. 2025

Verzija: 1

Stran 2/8



## WIWA

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

### Previdnostni stavki Preprečevanje

P264	Po uporabi temeljito umiti roke.
P280	Nositi zaščitne rokavice in zaščito za oči/zaščito za obraz.

### Previdnostni stavki Reakcija

P337 + P313	Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
-------------	---

## 2.3. Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 69011-36-5	<b>Isotridecanol,ethoxylated</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318) Nevarno <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 300 - 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	1 - ≤ 3 utežni %
št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6 Indeks št.: 613-326-00-9 REACH št.: 01-2120764690-50	<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one</b> Acute Tox. 2 (H330), Acute Tox. 3 (H311, H301), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1A (H317) Nevarno EUH071 M-faktor (akutno): 10 M-faktor (kronično): 1 <b>Specifična mejna vrednost koncentracije (SCL)</b> Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015% <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 100 mg/kg ATE (kožni) 300 mg/kg ATE (vdihavanje, para) 0,5 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 0,05 mg/L	0 - ≤ 0,01 utežni %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Spolšne informacije:

Ob nezgodi ali slabem pocutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo). Ponesrečenca odstranite iz področja nevarnosti. Onesnažena, prepojena oblačila slecite. Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezavestnega in poiščite medicinsko pomoč. Ponesrečenca ne pustiti brez nadzora.

#### Po vdihavanju:

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

#### Pri stiku s kožo:

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila.

#### Po stiku z očmi:

Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

#### Po zaužitju:

Izprati usta. Ob slabem pocutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Dati piti veliko vode v majhnih požirkih (učinek razredčevanja).

#### Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

# VARNOSTNI LIST

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

**Datum obdelave:** 22. jan. 2024

**Datum tiskanja:** 6. mar. 2025

**Verzija:** 1

Stran 3/8



## WIWA

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

Resne okvare oči/draženje Alergijske reakcije

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

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje:

Prilagodite se okolju Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

#### Neustrezna sredstva za gašenje:

Za to mešanico ni omejitev glede gasilnih sredstev

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

Vsebuje gorljivo snov. Hlapi so težji od zraka in se širijo po tleh.

Eksplzivne mešanice z zrakom so možne tudi pri normalnih temperaturah. na

Pazi na preblisk. V primeru požara možni izgorevalni plini ali hlapi. Proizvod ne gori.

#### Nevarni produkti izgorevanja:

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen

### 5.3. Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

### 5.4. Dodatna opozorila

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

##### Previdnostni ukrepi za osebje:

Ljudi spraviti na varno. Ne vdihavajte hlapov / aerosolov. Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/politega proizvoda. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

##### Zaščitna oprema:

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

#### 6.1.2. Za reševalce

##### Osebna zaščitna oprema:

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

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

#### Za zadrževanje:

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

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

### 6.5. Dodatna opozorila

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Zaščitni ukrepi

##### Navodila za varno uporabo:

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).Preprečite: Vdihavanje hlapov ali megle/aerosolov  
Očesni kontakt

# VARNOSTNI LIST

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

**Datum obdelave:** 22. jan. 2024

**Datum tiskanja:** 6. mar. 2025

**Verzija:** 1

Stran 4/8



## WIWA

### Protipožarni ukrepi:

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

### Napotki o splošni industrijski higieni

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

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

#### Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.

**Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija):** 12 - negorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

### 7.3. Posebne končne uporabe

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

Ni razpoložljivih podatkov

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni razpoložljivih podatkov

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### Zaščito za oči/obraz:

Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166

##### Zaščito kože:

Nositi je potrebno zaščitne rokavice EN ISO 374 Primerni material: Čas prodora min Če želimo rokavice ponovno uporabiti, jih, pred snetjem očistimo in jih pustimo na zraku. Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

##### Zaščito dihal:

Zaščito dihal potrebujete pri: nastajanje aerosola ali megle Vrsta filtra: A2 P2

#### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

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

#### Videz

**Agregatno stanje:** Tekoč

**Barva:** bel

**Vonj:** značilnost

**vnetljivost:** Ne

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

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	8,5	20 °C	
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni razpoložljivih podatkov		
Plamenišče	ni uporabeno		
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	ni uporabeno		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		

# VARNOSTNI LIST

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

**Datum obdelave:** 22. jan. 2024

**Datum tiskanja:** 6. mar. 2025

**Verzija:** 1

Stran 5/8



## WIWA

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	ki se da mešati		
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

### 9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Pri intenzivnem segrevanju so možne eksplozivne mešanice z zrakom. Proizvod ne gori.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarnost vžiga ali tvorbe vnetljivih plinov ali hlapov z: kovinami, lahкими kovinami, kovinskimi zlitinami. Lahko razvije: vodik. Možne burne reakcije z: alkalije, kovinski oksidi. Oksidativno sredstvo

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

Ne izpostavljajte visokim temperaturam ali neposredni sončni svetlobi.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Ni razpoložljivih podatkov

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

**Isotridecanol,ethoxylated** št.CAS: 69011-36-5

**LD<sub>50</sub> oralni:** 300 - 2.000 mg/kg (Ratte)

**LD<sub>50</sub> kožni:** >2.000 mg/kg (Ratte)

#### Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

#### Akutna inhalativna toksičnost:

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:

Povzročča hudo draženje oči.

#### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

# VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 22. jan. 2024

Datum tiskanja: 6. mar. 2025

Verzija: 1

Stran 6/8



## WIWA

### 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.

### Dodatni podatki:

Ni razpoložljivih podatkov

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

<b>Isotridecanol,ethoxylated</b> št.CAS: 69011-36-5
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 - 10 mg/L 4 d (ribe, Leuciscus idus)
<b>ES50:</b> >1 - 10 mg/L 2 d (raki)
<b>ES50:</b> >1 - 10 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
<b>NOEC:</b> >1 mg/L 21 d (raki)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 - 10 mg/L (ribe, Daphnia magna)
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 - 10 mg/L (ribe)
<b>ES50:</b> >1 - 10 mg/L 2 d (ribe, Daphnia magna)
<b>NOEC:</b> >1 mg/L (Alge/vodne rastline, Daphnia magna)
<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one</b> št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6
<b>ES50:</b> 8,4 mg/L 3 d (Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>NOEC:</b> 0,92 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201

### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one</b> št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6
<b>Biološka razgradnja:</b> Da, hitro

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one</b> št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6
<b>Log K<sub>ow</sub>:</b> 1,17
<b>Faktor biokoncentracije (BCF):</b> 3,16

### 12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

<b>Isotridecanol,ethoxylated</b> št.CAS: 69011-36-5
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —
<b>2-methyl-2H-isothiazol-3-one</b> št.CAS: 2682-20-4 ES-št.: 220-239-6
<b>Rezultati ocene PBT in vPvB:</b> —

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

# VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 22. jan. 2024

Datum tiskanja: 6. mar. 2025

Verzija: 1

Stran 7/8



## WIWA

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

##### 13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

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

##### Posoda za odpadne snovi proizvod

07 06 01 *	(07) ODPADKI IZ ORGANSKIH KEMIČNIH PROCESOV (06) Odpadki pri PPDU maščob, maziv, mil, pralnih sredstev, razkužil in kozmetičnih sredstev (01 *) Vodne izpiralne tekočine in matične lužnice
20 01 29 *	(20) KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ OBRTI, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI (01) Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01) (29 *) Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

\*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

##### Posoda za odpadne snovi embalaža

#### Opomba:

Embalaža iz plastike

#### Možnosti obdelave odpadkov

#### Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
<b>14.2. Pravilno odpretno ime ZN</b>			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.4. Skupina embalaže</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

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

Ni razpoložljivih podatkov

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

##### 15.1.1. EU-predpisi

#### Dovoljenja:

Označevanje sestavin skladno z Uredbo ES št. 648/2004  
neionske površinsko aktivne snovi <5%  
fosfati, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

##### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

#### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

# VARNOSTNI LIST

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

**Datum obdelave:** 22. jan. 2024

**Datum tiskanja:** 6. mar. 2025

**Verzija:** 1

Stran 8/8



## WIWA

### ODDELEK 16: Drugi podatki

#### 16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

#### 16.2. Okrajšave in akronimi

Ni razpoložljivih podatkov

#### 16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.	
Resne okvare oči/draženje ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Povzroča hudo draženje oči.	

#### 16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH071	Jedko za dihalne poti.

#### 16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

#### 16.7. Dodatna opozorila

Informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in se uporabljajo za opis izdelka glede na varnostne ukrepe, ki jih je treba sprejeti. Ne predstavljajo jamstva za lastnosti opisanega izdelka. Prejemnik našega izdelka je odgovoren za spoštovanje obstoječih zakonov in predpisov.