

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime

Reliclean WH

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantne identificirane uporabe

Robčki za industrijsko čiščenje rok

Uporabe, ki se odsvetujejo

Na voljo niso nikakršni podatki.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov

Hellermann Tyton GmbH & Co. KG

Großer Moorweg 45

25436 Tornesch

Številka telefona +49 4122 701-1

e-mail substance.legalcompliance@hellermanntyton.com

Informacije o listu z varnostnimi podatki

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrščanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Flam. Liq. 2; H225

Napotki za razvrščanje

Razvrščanje snovi in zmesi je bilo opredeljeno na osnovi naslednjih postopkov v 9. členu in s kriteriji Uredbe (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti: Ovrednotenje podatkov po delu 2 Priloge I,

Zdravstvenih in okoljskih tveganj: Postopek izračunavanja po delih 3, 4 in 5 Priloge I.

Produkt kot kozmetično sredstvo ni potrjen predpisom o uvrščanju (ES) 1272/2008 (CLP).

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)

Piktogrami za nevarnost



GHS02

Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H225

Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Previdnostni stavki

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P370+P378

Ob požaru: Za gašenje uporabiti razpršen vodni curek, gasilni prah, gasilno peno ali CO2.

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Napotki za označevanje

Informacije o možnih nevarnostih v tem varnostnem listu se nanašajo na propan-2-ol (CAS 67-63-0), ki ga vsebuje izdelek.

2.3 Druge nevarnosti

PBT ocena

Produkt ne velja kot PBT.

vPvB ocena

Produkt ne velja kot vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

Ne ustreza. Produkt ni snov.

3.2 Zmesi**Kemične lastnosti**

Krpno, namočeno s čistilnim sredstvom

Vsebnost nevarnih snovi

št.	Naziv snovi	Dodatni napotki	
	št. CAS / EC / Indeks / REACH	Razvrščanje (ES) po 1272/2008(CLP)	Koncentracija %
1	propan-2-ol		
	67-63-0	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00
	200-661-7	Flam. Liq. 2; H225	Teža %
	603-117-00-0	STOT SE 3; H336	
	-		

Popolno besedilo H- in EUH-stavkov, če niso že navedeni v oddelku 2.2, najdete v oddelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Onesnaženo obleko in čevlje takoj slecite, pred ponovno uporabo operite. Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč.

Pri vdihavanju

Prizadete osebe odnesite iz nevarnega območja ob upoštevanju primernih ukrepov za zaščito dihanja. Zagotoviti dovolj svežega zraka.

V stiku s kožo

Izdelek je namenjen stiku s kožo.

V stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči izpirati pri široko odprtih vekah s tekočo vodo 10-15 minut, pri tem pa zaščititi nepoškodovano oko.

Pri zaužitju

Usta temeljito izperite z vodo. Ne izzivati bruhanja. Nezavestnim osebam ne dajati ničesar skozi usta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo niso nikakršni podatki.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Vodna megla; Gasilni prah; Oglikov dioksid

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Neprimerna sredstva za gašenje

Polni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjoV primeru požara se lahko sproščajo: Ogljikov dioksid (CO₂); Ogljikov monoksid (CO)**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Uporabljati zaščitno obleko. Ogrožene posode po možnosti odstranite iz nevarnega območja. Zaprte posode izpostavljene ognju hladite z vodo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Za neizučeno osebje**

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Odstrani vire vžiga.

Za reševalce

Za osebno zaščito glej točko 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izlivati v kanalizacijo / površinsko vodo/ podtalnico; Ne dopustite, da zaide v tla/zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Preprečiti nadaljnje razlivanje – razlitje. Razliti material omejite z negorljivimi absorptivnimi sredstvi (npr. pesek, zemlja, kremenka, vermikulit) in ga poberte v za to predvidene primerne posode ter odstranite v skladu z veljavnimi predpisi (glej oddelek 13).

6.4 Sklíccevanje na druge oddelke

Za informacije o varnem načinu uporabe glej oddelek 7. Informacije o osebni zaščitni opremi – glej oddelek 8. Informacije o odlaganju/odstranjevanju – glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodila za varno rokovanje**

Nobeni posebni ukrepi niso potrebni.

Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Hraniti ločeno od hrane in pijač. Ne vdihujte hlapov. Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Slecite kontaminirano obleko in čevlje in jih temeljito očistite pred ponovno uporabo.

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo

Ločite od virov toplote, isker in odprtega ognja.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja**

Posode hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu.

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Odprte posode dobro zaprite, da preprečite morebitno nekontrolirano iztekanje. Hraniti v ovitku, ki odgovarja originalni embalaži

Navodila za skupno skladiščenje

Za snovi, ki jih je treba preprečiti, glej oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Mejne vrednosti za delovno mesto**

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Seznam zavezuje ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost			
	propan-2-ol		
	Kratkoročna vrednost	1000 mg/m ³	400 ppm
	Mejne vrednosti	500 mg/m ³	200 ppm
	Opomba	Y, BAT	

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za dobro prezračevanje.

Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal

Nobeni posebni ukrepi niso potrebni.

Zaščita za oči / obraz

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Zaščita rok

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	
tekoče	
Oblika	
Tkanina	
Barva	
mlečno	
Vonj	
prijetno; po limoni	
pH	
Vrednost	cca. 7,5
Vrelišče/območje vrenja	
Podatki ne obstajajo	
Tališče/ledišče	
Podatki ne obstajajo	
Temperatura razgradnje	
Podatki ne obstajajo	
Plamenišče	
Vrednost	47,5 °C
Metoda	Pensky-Martens closed cup
Vir	Dobavitelj
Temperatura vžiga	
Podatki ne obstajajo	
Vnetljivost	
Podatki ne obstajajo	
Spodnja meja eksplozivnosti	
Podatki ne obstajajo	

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Zgornja meja eksplozivnosti

Podatki ne obstajajo

Parni tlak

Podatki ne obstajajo

Relativna parna gostota

Podatki ne obstajajo

Relativna gostota

Vrednost 0,97 - 0,98

Gostota

Podatki ne obstajajo

Topnost

Podatki ne obstajajo

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)

Podatki ne obstajajo

Kinematična viskoznost

Podatki ne obstajajo

Lastnosti delcev

Podatki ne obstajajo

9.2 Drugi podatki**Drugi podatki**

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Pri uporabi v skladu z namembnostjo ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Ob upoštevanju priporočenih predpisov za skladiščenje in uporabo stabilno (glej oddelek 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Pri uporabi v skladu z namembnostjo ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina, odprt plamen in drugi viri vžiga.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nobene pri uporabi v skladu z namembnostjo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nobene pri uporabi v skladu z namembnostjo; Pri požaru: glej oddelek 5.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)**

Podatki ne obstajajo

Akutna strupenost zaradi stika s kožo (dermalna)

Podatki ne obstajajo

Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)

Podatki ne obstajajo

Jedkost za kožo/draženje kože

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

Podatki ne obstajajo
Resne okvare oči/draženje oči
Podatki ne obstajajo
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože
Podatki ne obstajajo
Mutagenost za zarodne celice
Podatki ne obstajajo
Strupen za sposobnost reprodukcije
Podatki ne obstajajo
Rakotvornost
Podatki ne obstajajo
STOT – enkratna izpostavljenost
Podatki ne obstajajo
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
Podatki ne obstajajo
Nevarnost pri vdihavanju
Podatki ne obstajajo
Lastnosti endokrinih motilcev
Podatki ne obstajajo

11.2 Podatki o drugih nevarnostih**Drugi podatki**

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

toksičnost za ribe (akutna)
Podatki ne obstajajo
toksičnost za ribe (kronična)
Podatki ne obstajajo
toksičnost za dafnije (akutna)
Podatki ne obstajajo
toksičnost za dafnije (kronična)
Podatki ne obstajajo
toksičnost za alge (akutna)
Podatki ne obstajajo
toksičnost za alge (kronična)
Podatki ne obstajajo
Strupenost za bakterije
Podatki ne obstajajo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB	
Ime produkta	
Reliclean WH	
PBT ocena	Produkt ne velja kot PBT.
vPvB ocena	Produkt ne velja kot vPvB.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.8 Drugi podatki

Drugi podatki
Produkt ne sme priti nekontrolirano v stik z bivanjskim okoljem.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Produkt

Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti izvedeno ob upoštevanju predpisov po posvetovanju z zadevno ustanovo in odstranjevalcem, v ustrezen in za to odobren objekt.

Dodelite kode odpadkom v skladu z Evropskim katalogom odpadkov (AAV) po dogovoru z lokalno organizacijo za uničevanje.

Embalaža

Ovitki je potrebno prazniti brez ostankov in jih pravilno uničiti v skladu s predpisi, ki jih določajo pristojni zakoni. Ovitki, ki niso bili dovolj izpraznjeni, je potrebno uničiti v skladu z regionalno organizacijo za odvoz in likvidacijo odpadkov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADR/RID/ADN	UN3175
IMDG	UN3175
ICAO-TI / IATA	UN3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID/ADN	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Povzročitelj nevarnosti	propan-2-ol
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
Povzročitelj nevarnosti	propan-2-ol
ICAO-TI / IATA	Solids containing flammable liquid, n.o.s.
Povzročitelj nevarnosti	propan-2-ol

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID/ADN - Razred	4.1
Nalepka nevarnosti	4.1
Klasifikacijska koda	F1
Kod omejitve za predore	E
Številka nevarnosti (številka po Kemlerju)	40
IMDG - Razred	4.1
Nalepke nevarnosti	4.1
ICAO-TI / IATA - Razred	4.1
Nalepke nevarnosti	4.1

14.4 Skupina pakiranja

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II

EGS

Trgovsko ime: Reliclean WH

Aktualna verzija: 1.0.0, sestavljeno dne: 15.04.2025

Nadomeščena verzija: -, sestavljeno dne: -

regija: SI

ICAO-TI / IATA

II

14.5 Nevarnosti za okolje

EmS

F-A, S-I

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni relevantno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU predpisi****Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XIV (SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE)**

Po predloženih podatkih in/ali po podatkih predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po Uredbi REACH (ES) 1907/2006 Priloga XIV velja(jo) kot snov(i), ki je/so predmet avtorizacije.

REACH kandidatni seznam posebej skrb vzbujajočih snovi (SVHC) za postopek registracije

V skladu z obravnavanimi podatki in/ali v skladu z navedbami predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po 57. členu v povezavi z 59. členom Uredbe REACH (ES) 1907/2006 ne velja(jo) za snov(i), ki pride(jo) v poštev za sprejem v Prilogo XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije).

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XVII: OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, PRIPRAVKOV IN IZDELKOV

Produkt vsebuje naslednjo/e snov/i, ki spada/jo v REACH uredbo (ES) 1907/2006, Priloga XVII.

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS	št.
1	propan-2-ol	67-63-0	200-661-7	75

DIREKTIVA 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi

Za proizvod ne veljata del 1 ali 2 Priloge I.

Ostali predpisi

Pri uporabi tega produkta se morajo upoštevati nacionalni predpisi o zdravju in varnosti pro delu.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena varnosti snovi je bila izvedena za eno ali več snovi v tej zmesi.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Viri ključnih podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista:**

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v veljavni verziji.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Lokalni seznam mejnih vrednosti v ozračju določenih držav v veljavni verziji.

Transportni predpisi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v veljavnem besedilu.

Vir podatkov, ki je bil uporabljen za določanje fizikalnih, toksikoloških in ekotoksikoloških podatkov je naveden neposredno v posameznih poglavjih.

Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Podatki temeljijo na današnji ravni znanosti in dosedanjih izkušnjah. Varnostni list opisuje produkt s poudarkom na varnostnih zahtevah. Za zagotovitev lastnosti produkta podatki nimajo pomena.

Dokument zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Za spremembe ali razmnoževanje je potrebno izrecno dovoljenje družbe UMCO GmbH.

Prod-ID 790252