

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: OTTO Cleaner F**
- **UFI: X9X0-S04E-M00V-DGYH**
- **Uporaba snovi / priprava: Čistilo**
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- **Področje/oddelek za informacije:**
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:**
Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)
Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)
+44 1235 239670 (Carechem 24)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Flam. Liq. 2 H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Povzroča hudo draženje oči.

- **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 GHS02, GHS07**
- **Opozorilna beseda** Nevarno
- **Stavki o nevarnosti**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
- **Previdnostni stavki**
 - P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 - P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 - P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
 - P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči / zaščito za obraz.
 - P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 - P301+P330+P331 PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Ne izzivati bruhanja.
 - P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.
 - P304+P312 PRI VDIHAVANJU: Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
 - P305+P351+P338 PRI 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.
- **Dodatni podatki:**
Vsebuje Citronella oil. Lahko povzroči alergijski odziv.

(nadaljevanje na strani 2)

SLO

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 1)

- **Označevanje pakirancev, katerih vsebina ne presega 125 ml**
 - **Piktogrami za nevarnost GHS02, GHS07**
 - **Opozorilna beseda** Nevarno
 - **Stavki o nevarnosti odpade**
 - **Previdnostni stavki**
 - P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 - P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 - P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči.
 - P301+P310 PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
 - P331 NE izzvati bruhanja.
 - **2.3 Druge nevarnosti**
 - **Rezultati ocene PBT in vPvB**
 - **PBT:** Ni uporaben.
 - **vPvB:** Ni uporaben.
 - **Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev**
-
- 78-93-3 Butanon: Seznam II

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**
 - **Opis:** Zmes topil z dodatki.
 - **Nevarne sestavine:**
- | | | |
|---------------------------|---|---------|
| CAS: 64-17-5 | Etanol | 50-100% |
| EINECS: 200-578-6 | ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | |
| CAS: 78-93-3 | Butanon | <1% |
| EINECS: 201-159-0 | ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, | |
| Reg.nr.: 01-2119457290-43 | H336, EUH066 | |
| CAS: 8000-29-1 | Citronella oil | <1% |
| EINECS: 294-954-7 | ☠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | |
- **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**
- **Splošni napotki:**

S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.

Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.
- **v primeru vdihavanja:**

Dovajanje svežega zraka, po potrebi umetno dihanje, toplota. V primeru trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če pride v stik s kožo:**

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.

Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
- **če pride v stik z očmi:**

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijerno:**

Izprati usta in piti obilo vode.

Ne povzročiti bruhanja, takoj poklicati pomoč zdravnika.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**
 - Glavobol
 - Omotičnost
 - Vrtoglavica
 - Slabost

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 2)

- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Če prizadeti snov pogoltne oz. izbruha, nevarnost vdora v pljuča.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
CO₂, gasilni prah ali razpršeni vodni curek. Večji požar gasiti z razpršenim vodnim curkom ali s proti alkoholu obstojno peno.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.
- **Drugi podatki** Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Skrbeti za zadostno zračenje.
Zavarovati vire vžiga.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke** Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.
Glej točko 8.3: Osebna zaščitna oprema
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
V parni cevi zaprtih sistemov se lahko nabirajo sledovi vnetljivih snovi, zato zavarovati pred viri vžiga.
Pri predelavi se izločajo lahki hlapljivi, vnetljivi sestavni delci.
V izpraznjeni posodi se lahko tvorijo vnetljive zmesi.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Poskrbeti, da bodo tla obstojna proti razredčilu in nepropustna.
Zanesljivo preprečiti pronicanje v tla.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

SLO

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:

64-17-5 Etanol

MV (SI) trenutna vrednost: 1920 mg/m³, 1000 ppm
dolgoročna vrednost: 960 mg/m³, 500 ppm
Y

AGW (DE) dolgoročna vrednost: 380 mg/m³, 200 ppm
4(II);DFG, Y

78-93-3 Butanon

MV (SI) trenutna vrednost: 900 mg/m³, 300 ppm
dolgoročna vrednost: 600 mg/m³, 200 ppm
K, Y, BAT, EU*

AGW (DE) dolgoročna vrednost: 600 mg/m³, 200 ppm
1(I);DFG, EU, H, Y

Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

78-93-3 Butanon

BAT (SI) 2 mg/l
Biološki vzorec: urin
Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene
Karakteristični pokazatelj: 2-butanon

BGW (DE) 2 mg/l
Untersuchungsmaterial: Urin
Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende
Parameter: 2-Butanon

Dodatni napotki: Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Ni drugih podatkov, glej točko 7.

Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.

Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.

Izogniti se stiku z očmi in kožo.

Nosečnice bi se morale brezpogojno izogniti vdihavanju in stiku s kožo.

Zaščito dihal Dihalna zaščita pri visoki koncentraciji.

Zaščito rok Zaščitne rokavice.

Material za rokavice

Nitrilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo.

Priporočena debelina materiala: > 0,4 mm

Čas prodiranja skozi material za rokavice Vrednost propustnosti: 10 - 30 min

Zaščito za oči/obraz Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Agregatno stanje

tekoč

Barva:

brezbarven

Vonj:

karakterističen

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 4)

· Tališče/ledišče:	-114,5 °C ni določen
· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	78 °C ni določen
· Vnetljivost	Lahko vnetljivo.
· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	
· spodnja:	3,1 Vol %
· zgornja:	23 Vol %
· Plamenisce:	12 °C
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	Ni določen.
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak pri 20 °C:	85 hPa
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	0,79 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.
· Relativna parna gostota	ni določen
· Lastnosti delcev	ni določen
· 9.2 Drugi podatki	
· Oblika:	tekoč
· Temperatura samovžiga:	Ni določen.
· Eksplozivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Aerosoli	odpade
· Vnetljive tekočine	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

ODDELEK 10: Obstojnost 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.
Preprecite mocno segrevanje.
- 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij
Zaradi visokega parnega tlaka obstaja pri povišanju temperatur nevarnost, da posode popokajo.
Sproščanje vnetljivih zmesi možno v zraku pri segrevanju čez vnetišče in /ali ob razprševanju ali zamegljevanju.
- 10.5 Nezdružljivi materiali: Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acides
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje: Glej točko 5.2

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.
- Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

64-17-5 Etanol

oralen	LD50	10.470 mg/kg (rat)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (rbt)

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 5)

inhalativen LC50/4 h 51 mg/l (rat)

78-93-3 Butanon

oralen LD50 2.193 mg/kg (rat) (OECD 423)

dermalen LD50 >8.100 mg/kg (rbt)

· **Jedkost za kožo/draženje kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hudo draženje oči.· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **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**

78-93-3 Butanon: Seznam II

ODDELEK 12: Ekološki podatki· **12.2 Obstoynost in razgradljivost** biološko razgradljivo· **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**· **PBT:** Ni uporaben.· **vPvB:** Ni uporaben.· **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Za informacije o lastnostih endokrinih motenj glejte oddelek 11.

· **12.7 Drugi škodljivi učinki**· **Drugi ekološki napotki:**· **Splošni napotki:**

Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo

ODDELEK 13: Odstranjevanje· **13.1 Metode ravnanja z odpadki**· **Priporočilo:**

Ob upoštevanju uradnih predpisov je treba pripeljati na mesto, kjer se posebno obravnavajo.

· **Neočiščena embalaža:**· **Priporočilo:**

Kontaminirano embalažo je treba optimalno izprazniti, potem jo lahko po ustreznem čiščenju pripeljemo za predelavo.

Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, odložimo kot odpadke tako kakor substanco.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu· **14.1 Številka ZN in številka ID**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1170

· **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**· **ADR**

1170 ETANOL (ETILALKOHOL), raztopina

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 6)

- IMDG
- IATA
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza
- ADR

ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) solution
ETHANOL solution



- Kategorija 3 (F1) Vnetljive tekočine
- Listek za nevarnost 3

- IMDG, IATA



- Class 3 Vnetljive tekočine
- Label 3
- 14.4 Skupina embalaže
- ADR, IMDG, IATA II
- 14.5 Nevarnosti za okolje:
- Marine pollutant: Ne
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor: Vnetljive tekočine
- Številka nevarnosti (Kemler številka): 33
- EMS-številka: F-E,S-D
- Stowage Category A
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladi z instrumenti IMO Ni uporaben.

- Transport/drugi podatki:

- ADR
- Omejene količine (LQ) 1L
- Izvzete količine (EQ) Kod: E2
Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml
Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml
- Prevozna skupina 2
- Kod omejitev za predore D/E

- IMDG
- Limited quantities (LQ) 1L
- Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- UN "model regulation": UN 1170 ETANOL (ETILALKOHOL), RAZTOPINA, 3, II

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
- Direktiva 2012/18/EU
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 5.000 t
- Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 50.000 t
- 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)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(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**
78-93-3 Butanon: 3
- **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**
78-93-3 Butanon: 3
- **Državni predpisi:**
- **Napotki za omejitev zaposlitev:**
Upoštevati omejitve za zaposlovanje mladoletnikov.
Upoštevati omejitve za zaposlovanje bodočih in doječih mater.
- **Stopnja ogrožanja vode:** KOV 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo.
- **Podatki za mednarodno registriranje:**
Opravljen ali v skladu s naslednjimi inventari:
REACH - Europe navedene
AICS - Australia navedene
DSL - Canada navedene
IECSC - China navedene
ENCS - Japan navedene
NZIoC - New Zealand navedene
PICCS - Philippines navedene
ECL - Korea navedene
TSCA - USA navedene
TCSI - Taiwan navedene
- **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**
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H315 Povzroča draženje kože.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- **Lista s podatki področja izstavitve:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363
- **Kontaktna oseba:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)
- **Datum predhodne različice:** 07.09.2022
- **Številka različice predhodne različice:** 2
- **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)

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list
po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 07.09.2022

Številka različice 3 (nadomešča različico 2)

Sprememba: 07.09.2022

Trgovsko ime: OTTO Cleaner F

(nadaljevanje od strani 8)

*LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2**Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2**Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1**Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2**Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1**STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3**Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1**Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2*** **Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni***

SLO