

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

- **Trgovsko ime:** *Collonil Carbon MaxX Fresh*
- **Vsebina paketa:** 125 ml

- **Številka artikla:** 76416500000
- **UFI:** K8F3-A0UW-3008-18VS

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

- Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Uporaba snovi / priprava:** Nevtralizator vonja

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

- **Proizvajalec/dobavitelj:**
Salzenbrodt GmbH & Co KG
Internationale Schuh- und Lederpflege
Hermsdorfer Straße 70
D-13437 Berlin
Tel.: +49 30 41404-512

· Področje/oddelek za informacije:

Oddelek za varnost izdelkov, telefonska številka +49 30 41404545;
mobilni +49 162 1096464
e-mail: productsafety@collonil.de

· 1.4 Telefonska številka za nujne primere:

V nujnem primeru se posvetujte s svojim zdravnikom ali pokličite 112.
Za medicinsko pomembne informacije o izdelku: center za svetovanje pri zastrupitvah v Berlinu, tel. št. 49 (0) 30/30686700
Prevoz nevarnih snovi:
Gasilska brigada Bayer AG, tel. št.: +49 (0) 30/4681-4208

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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



GHS02 plamen

Aerosol 1

H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319

Povzroča hudo draženje oči.

Aquatic Chronic 3 H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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

H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 1)

Previdnostni stavki

- P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
 P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
 P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
 P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
 P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
 P261 Preprečiti vdihavanje hlapov/razpršila
 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.
 P337+P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
 P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
 P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi predpisi

2.3 Druge nevarnosti

Rezultati ocene PBT in vPvB

- PBT:** Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so ocenjene kot snovi PBT.
- vPvB:** Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so ocenjene kot snovi vPvB.

Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje nobenih snovi z lastnostmi endokrinih motilcev v koncentraciji >0,1 %.
 Za razlago seznamov glejte poglavje 16.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- 3.1 Snovi Se ne uporablja, ker je izdelek zmes.
- 3.2 Zmesi: alkoholna raztopina z dišavami s pogonskim plinom

Nevarne sestavine:

CAS: 106-97-8	butan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥10-≤50%
CAS: 64-17-5	Etanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 75-28-5	in izobutan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥1-≤25%
CAS: 74-98-6	Propan ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥7,5-≤25%
CAS: 67-63-0	Propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	≥7,5-<10%
CAS: 68439-50-9	Alcohols C12-14, ethoxylated ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400	≥0,25-<1%
CAS: 3380-30-1	5-kloro-2-(4-klorofenoksi)fenol ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	≥0,025-<0,1%

• **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč
- v primeru vdihavanja: Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.
- če pride v stik s kožo: Proizvod na splošno ne draži kože.
- če pride v stik z očmi: Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- če snov zaužijemo: Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

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

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 2)

- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:** CO₂, pesek, gasilni prah. Ne uporabljati vode.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:**
Voda
Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Posebni ukrepi niso potrebni.

* ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
Glejte točko 7.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:**
Ne pustiti, da odteče v kanalizacijo ali vodotoke.
Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:** Skrbeti za zadostno zračenje.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

* ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**
Posode imeti tesno zaprte.
Hraniti v dobro zaprtih posodah, na hladnem in suhem.
Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**
Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.
Posoda je pod pritiskom. Varovati pred sončnim sevanjem in temperaturo preko 50(C (npr. zaradi žarnice).
Prav tako po uporabi ne odpreti s silo ali zažgati.
Ne razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**
Hraniti na hladnem.
Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjene plina.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** ni potrebno
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**
Posodo imeti zaprto.
V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.
Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 4)

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

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(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:

CAS: 106-97-8 butan (25-50%)

MV (SI)	trenutna vrednost: 9600 mg/m ³ , 4000 ppm dolgoročna vrednost: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
MV-RM (SI)	trenutna vrednost: 9600 mg/m ³ , 4000 ppm dolgoročna vrednost: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG

CAS: 75-28-5 in izobutan (10-25%)

MV (SI)	trenutna vrednost: 9600 mg/m ³ , 4000 ppm dolgoročna vrednost: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG

CAS: 74-98-6 Propan (10-25%)

MV (SI)	trenutna vrednost: 7200 mg/m ³ , 4000 ppm dolgoročna vrednost: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG

CAS: 67-63-0 Propan-2-ol (≥7,5-<10%)

MV (SI)	trenutna vrednost: 1000 mg/m ³ , 400 ppm dolgoročna vrednost: 500 mg/m ³ , 200 ppm Y, BAT
AGW (DE)	dolgoročna vrednost: 500 mg/m ³ , 200 ppm 2(II);DFG, Y

· Zakonsko predpisani podatki

MV (SI): UL št. 72, 11. 5. 2021

MV-RM (SI): Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in/ali mutagenim snovem - UL št. 29, 04.04.24

AGW (DE): TRGS 900

· DNEL

CAS: 67-63-0 Propan-2-ol

oralen	Potrošniki DNEL	26 mg/kg BW/d (Potrošniki)
dermalen	Delavci DNEL	888 mg/kg BW/d (wrk)
	Potrošniki DNEL	319 mg/kg BW/d (Potrošniki)
inhalativen	Potrošniki DNEL	89 mg/m ³ /24h (wrk)
	Delavci DNEL	500 mg/m ³ /8h (wrk)

· PNEC

CAS: 67-63-0 Propan-2-ol

PNEC	140,9 mg/l (Sladka voda)
PNEC	140,9 mg/l (Morska voda)
PNEC	552 mg/kg (Sladkovodni sediment)
PNEC	552 mg/kg (Morski sediment)
PNEC	28 mg/kg (Tla)

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 4)

· Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

CAS: 67-63-0 Propan-2-ol ($\geq 7,5$ - $<10\%$)

BAT (SI)

25 mg/l

Biološki vzorec: kri

Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene

Karakteristični pokazatelj: aceton

25 mg/l

Biološki vzorec: urin

Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene

Karakteristični pokazatelj: aceton

BGW (DE)

25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Vollblut

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

25 mg/l

Untersuchungsmaterial: Urin

Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende

Parameter: Aceton

· Zakonsko predpisani podatki

BAT (SI): Uradni list RS, št. 38/2015

BGW (DE): TRGS 903

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

· 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:** Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.· **Zaščito dihal** Pri dobrem zračenju prostora ni potrebna.

· Zaščito rok

Za daljšo uporabo: zaščitne rokavice

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· Material za rokavice

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· Čas prodiranja skozi material za rokavice

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

· **Za trajni kontakt, ki traja največ 15 minut, primerne rokavice iz naslednjih materialov:** Fluorkavčuk (viton)· **Zaščito za oči/obraz** Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

· 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe

· **Barva:**

brezbarven

· **Vonj:**

karakterističen

· **Mejne vrednosti vonja:**

Ni določen.

· **Tališče/ledišče:**

ni določen

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

-44,5 °C (CAS: 74-98-6 Propan)

· **Vnetljivost**

Ni uporaben.

· **Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti**

Ni določen.

· **spodnja:**

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: *Collonil Carbon MaxX Fresh*

(nadaljevanje od strani 5)

· zgornja:	Ni določen.
· Plamenišče:	-97 °C (CAS: 74-98-6 Propan)
· Temperatura razgradnje	Ni določen.
· pH	Ni določen.
· Viskoznost:	
· Kinematična viskoznost	Ni določen.
· dinamična	Ni določen.
· Topnost	
· voda:	Ni določen.
· Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni določen.
· Parni tlak:	Ni določen.
· Gostota in/ali relativna gostota	
· Gostota pri 20 °C:	0,65995 g/cm ³
· Relativna gostota	Ni določen.
· Parna gostota:	Ni določen.

· 9.2 Drugi podatki	
· Videz:	
· Oblika:	aerosol
· Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost	
· Temperatura vnetišča:	Proizvod ni samovnetljiv.
· Eksplzivne lastnosti:	Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.
· Vsebnost topila:	
· organska topila:	>74,5-≤100,6 %
· Vsebnost trdih teles:	0,1 %
· Sprememba stanja	
· Hitrost izparevanja,	Ni določen.

· Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti	
· Eksplzivni	odpade
· Vnetljivi plini	odpade
· Aerosoli	Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
· Oksidativni plini	odpade
· Plini pod tlakom	odpade
· Vnetljive tekočine	odpade
· Vnetljive snovi v trdnem stanju	odpade
· Samoreaktivne snovi in zmesi	odpade
· Piroforne tekočine	odpade
· Piroforne trdne snovi	odpade
· Samosegrevajoče se snovi in zmesi	odpade
· Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline	odpade
· Oksidativne tekočine	odpade
· Oksidativne trdne snovi	odpade
· Organski peroksidi	odpade
· Jedko za kovine	odpade
· Desenzibilizirani eksplozivi	odpade

ODDELEK 10: 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.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Nevarne reakcije niso znane.

(nadaljevanje na strani 7)

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

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 6)

- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:** Nevarni razkrojni produkti niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

CAS: 106-97-8 butan

inhalativen	LC50/4 h	658 mg/l (Podgana)
-------------	----------	--------------------

CAS: 64-17-5 Etanol

oralen	LD50	10.470 mg/kg (Podgana) (OECD- Prüfrichtlinie 401)
	Karzinogenität	>3.000 mg/kg (Podgana) (Carcinogenicity Studies)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (Zajec) (OECD- Prüfrichtlinie 402)
inhalativen	LC50/4 h	117-125 mg/l (Podgana) (Acute Inhalation Toxicity)

CAS: 67-63-0 Propan-2-ol

oralen	LD50	5.280 mg/kg (Podgana)
dermalen	LD50	12.800-13.400 mg/kg (rab)
inhalativen	LC50/4 h	30-46,5 mg/l (Podgana)

CAS: 3380-30-1 5-kloro-2-(4-klorofenoksi)fenol

oralen	LD50	>2.000 mg/kg (Podgana)
dermalen	LD50	>2.000 mg/kg (Podgana)

- **Jedkost za kožo/draženje kože** dražilnega učinka ni znan
- **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.
- **Rakovornost** 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**
Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.

Nobene od sestavin ni na seznamu.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

· **12.1 Strupenost**

· **Toksičnost vode:**

CAS: 64-17-5 Etanol

Bioakkumulation	µg/l
Biorazgradljivost	97 % (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)
EC50/72 h	275 mg/l (Alge) (Growth Inhibition Test)
EC50/48 h	12.900 mg/l (Alge) (Growth Inhibition Test)
LC50/96 h	13.000 mg/l (Ribe) (Acute Toxicity Test)

(nadaljevanje na strani 8)

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

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 7)

LC50/48 h	12.340 mg/l (Postranica)
CAS: 67-63-0 Propan-2-ol	
Bioakumulation	µg/l
Biorazgradljivost	95 %
EC10/17h	5.175 mg/l (Bakterije)
IC50/72h	>1.000 mg/l (Alge)
EC50	22.000 mg/l (Bakterije)
EC50/48 h	13.299 mg/l (Postranica)
LC50/96 h	9.640 mg/l (Ribe)
CAS: 3380-30-1 5-kloro-2-(4-klorofenoksi)fenol	
Biorazgradljivost	>70 %
EC50/72 h	~0,07 mg/l (Alge)
EC50/3h	~25 mg/l (Bakterije)
EC50/48 h	0,32 mg/l (Postranica)
LC50/96 h	~2 mg/l (Ribe)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so ocenjene kot snovi PBT.
- **vPvB:** Ta zmes ne vsebuje snovi, ki so ocenjene kot snovi vPvB.
- **12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**
Na voljo ni informacij, na podlagi katerih bi lahko trdili, da ima škodljive učinke na okolje.
- **12.7 Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Številka ZN in številka ID · ADR, IMDG, IATA | <p>UNI950</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Pravilno odpremno ime ZN · ADR · IMDG · IATA | <p>1950 AEROSOLI
AEROSOLS
AEROSOLS, flammable</p> |

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 8)

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

· ADR



· Kategorija 2.1 Plini
 · Listek za nevarnost 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1 Plini
 · Label 2.1

· 14.4 Skupina embalaže

· ADR, IMDG, IATA odpade

· 14.5 Nevarnosti za okolje: Ni uporaben.

· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika Pozor: Plini

· Številka nevarnosti (Kemler številka): -

· EMS-številka: F-D,S-U

· Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni uporaben.

· Transport/drugi podatki: Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah

· ADR

· Omejene količine (LQ) 1L

· Izvzete količine (EQ) Kod: E0

Ni dovoljena kot izvzeta količina

· Prevozna skupina 2

· Kod omejitev za predore D

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L

· Excepted quantities (EQ) Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· UN "model regulation": UN 1950 AEROSOLI, 2.1

SI

(nadaljevanje na strani 10)

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

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 9)

* ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

· Direktiva 2012/18/EU

· Imenovane nevarne snovi - **PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Kategorija Seveso P3a VNETLJIVI AEROSOLI

· Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 150 t

· Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t

· Uredba (ES) št. 1907/2006 **PRILOGA XVII** Pogoji omejitve: 3

· Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**· Priloga I - **OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Priloga II - **PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Državni predpisi:

· Tehnično navodilo - zrak:

Kategorija	Delež v %
NK	70-100

· Stopnja ogrožanja vode: KOV 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo.

· 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

Complete H- - stopnje varnosti R- phrases – Stopnje rizičnosti are mentioned in chapter 2 on page 2.

H220 Zelo lahko vnetljiv plin.

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtotico.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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

Aerosoli	Premostitveno načelo
Huda poškodba oči/draženje oči Nevarno za vodno okolje - dolgotrajno (kronično) nevarnost za vodno okolje	Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

· Lista s podatki področja izstavitve: Oddelka za varnost izdelkov

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

Datum izdaje: 22.08.2024

Številka različice 6 (nadomešča različico 5)

Sprememba: 22.08.2024

Trgovsko ime: Collonil Carbon MaxX Fresh

(nadaljevanje od strani 10)

· **Datum predhodne različice:** 15.08.2024

· **Številka različice predhodne različice:** 5

· **Okrajšave in akronimi:**

EDC: Endocrine disrupting chemicals

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Vnetljivi plini – Kategorija 1A

Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1

Press. Gas (Comp.): Plini pod tlakom – Stisnjeni plin

Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

Aquatic Acute 1: Nevarno za vodno okolje - akutna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 1: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 1

Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

· **Viri Razlaga seznamov ECD:** <https://edlists.org/the-ed-lists>