

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

UFI: SUH0-D01V-700F-G13F

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Očistite

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Auto-Teile-Ring GmbH
Ulica: Marie-Curie-Straße 3
Kraj: D-73770 Denkendorf
Telefon: + 49 (0) 711/91 89 79-99
e-mail: info@cartechnic.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere: +386 41 650 500 (Poison Control Centre, Division of Internal Medicine)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Aerosol 3; H229
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Opozorilna beseda:** Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H315 Povzroča draženje kože.
H319 Povzroča hudo draženje oči.

Previdnostni stavki

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P261 Preprečiti vdihavanje razpršila.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
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.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 2 od 11

Izjemno označevanje posebnih zmesi

2 % mase vsebine je vnetljive.

2.3 Druge nevarnosti

Pri nezadostnem zračenju in/ali uporabi proizvoda je možno nastajanje eksplozivnih/lahkovnetljivih zmesi.

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH. Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri ljudeh, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin			1 - < 3 %
	205-483-3	603-030-00-8	01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H335 H412			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
141-43-5	205-483-3	2-aminoetanol, etanolamin	1 - < 3 %
	inhalacijski: ATE = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: LC50 = 1,3 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 2504 mg/kg; oralni: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100		

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Ljudi spraviti na varno. Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česar koli dajati, da zaužije.

Pri vdihavanju

Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

Pri stiku s kožo

Temeljito umiti z milom in vodo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom.

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. Če nastopijo ali trajajo težave, poiskati pomoč očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

NE izzvati bruhanja. Pri bruhanju pazite na nevarnost aspiracije. Nujno poiskati zdravniško pomoč!

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glavobol, slabost, vrtoglavica, utrujenost, draženje kože

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 3 od 11

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**Vodena megla. Pena. Ogljikov dioksid (CO₂). Prah za gašenje.**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Zaradi nepopolnega zgorevanja in termolize lahko nastanejo plini različnih strupenosti. V primeru proizvodov, ki vsebujejo ogljikovodike, npr. CO, CO₂, aldehidi in saje. Ti so lahko zelo nevarni, če jih vdihnete v visokih koncentracijah ali v zaprtih prostorih.

5.3 Nasvet za gasilce

Ne dihati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Če je to možno opraviti brez nevarnosti, odstranite nepoškodovane posode iz nevarnega območja. V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

Dodatni napotki

Nevarnost, da posoda poči.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo. Odstraniti vse vžigalne pobude. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

Uporabljati osebno zaščitno opremo.

Za neizučeno osebje

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito!

Za reševalce

Gasiti z običajno previdnostjo in s primerne razdalje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Preprečiti širjenje po površini (npr. z zavezitvijo ali oljnimi barierami). Zagotovite zbiranje vseh odpadnih vod ter obdelavo v čistilni napravi.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Za zadrževanje**

Preprečiti širjenje po površini (npr. z zavezitvijo ali oljnimi barierami).

Za čiščenje

Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

Druge informacije

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

Temeljito očistiti onesnažene predmete in tla ob upoštevanju predpisov za varovanje okolice.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

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

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 4 od 11

Navodilo za varno rokovanje

Upoštevajte navodila za uporabo.

Prah je potrebno posesati neposredno na mestu, kjer je nastal. Hlape/aerosole je treba izsesati neposredno na mestu nastajanja. Če lokalno odsesavanje ni možno ali če je nezadostno, je priporočljivo zagotoviti dobro prezračevanje delovnega območja.

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

Pri nezadostnem zračenju in/ali uporabi proizvoda je možno nastajanje eksplozivnih/lahkovnetljivih zmesi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Segrevanje povzroči povišanje tlaka in nevarnost, da pride do razpočenja.

Nasveti o splošni higieni dela

Izogibati se izpostavljanju. Nositi primerno zaščitno obleko. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože!

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Upoštevajte zakonske predpise in predpise.

Opozorila glede skupnega skladiščenja

Ne skladiščiti skupaj z/s: Oksidacijsko sredstvo. Piroforne ali samosegrevajoče snovi. Hrana in krmila.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

Zaščita pred mrazom. Zaščititi pred vročino in neposrednimi sončnimi žarki. Hraniti na hladnem in suhem.

Upoštevajte zakonske predpise in predpise.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m ³	vl/m ³	Kategorija	Izvora
102-71-6	(OLD) 2,2',2"-Nitrilotrietanol	-	5 (l)		8 ur	
141-43-5	2-Aminoetanol (Etanolamin)	1	2,5		8 ur	
		3	7,6		KTV	

Vrednosti DNEL/DMEL

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin			
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	1 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	0,51 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	3 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	0,18 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno		inhalacijski	lokalno	0,28 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	1,5 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemske	1,5 mg/kg bw/dan

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 5 od 11

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin	
Sladka voda		0,07 mg/l
Sladka voda (sproščanje v presledkih)		0,028 mg/l
Morska voda		0,007 mg/l
Sladkovodne usedline		0,357 mg/kg
Morske usedline		0,036 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		100 mg/l
Tla		1,29 mg/kg

Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih

- a ni pomemben
- b Ob koncu delovne izmene
- c po več zaporednih delavnikih: po več predhodnih izmenah
- d pred naslednjo izmeno

kri (B)

Urin (U)

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem.

Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**Zaščito za oči/obraz**

Primerna zaščita oči: Zaščitna očala, ki dobro tesnijo.

EN 166

Zaščita rok

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo. Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu.

Primerni material: NBR (Nitrilni kavčuk) Čas prodora 480min

Debelina materiala za rokavice 0,45 mm

EN ISO 374

Zaščita kože

Nositi primerno zaščitno obleko. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Zaščita dihal

V primeru učinkovanja hlapov, prašiv in aerosolov je potrebno uporabiti zaščitno dihalno napravo.

Primerna zaščitna dihalna naprava: Kombinirana filtrirna naprava (EN 141)..

Filtrirna naprav s filtrom oz. filtrirna naprava z ventilatorjem tipa: A

Upoštevajte časovne omejitve nošenja, kot jih je določil proizvajalec.

Upoštevajte zakonske predpise in predpise.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte zakonske predpise in predpise.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje: Aerosol

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 6 od 11

Barva: roza barve
 Vonj: kot so amini

Metoda

Tališče/ledišče:	ni določeno
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	100 °C
Vnetljivost	
Trden/tekoč:	ni uporabeno
Plin:	ni uporabeno
Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni določeno
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni določeno
Plamenišče:	> 100 °C
Temperatura razpadanja:	ni določeno
pH (pri 20 °C):	10,76 DIN 19268
Topnost v vodi:	lahko topljiv
Topnost v drugih topilih	
ni določeno	
Porazdelitveni koeficient	ni določeno
n-oktanol/voda:	
Parni tlak:	ni določeno
Gostota:	1,01 g/cm ³ DIN 51757
Relativna parna gostota:	ni določeno

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:

ni uporabeno

Plin:

ni uporabeno

Oksidativne lastnosti

Ne vzpodbuja gorenja.

Druge varnostne značilnosti

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

Vsebnost trdnih delov:

ni določeno

Splošni napotki

Podatek se nanaša na tehnične snovi: Relativna gostota, Barva, Vonj, Viskoznost, pH.

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

Na voljo ni nobenih informacij.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je stabilen pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ne izpostaviti temperaturi nad 50 °C. Segrevanje povzroči povišanje tlaka in nevarnost, da pride do razpočenja.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne približujte virom toplote (npr. vročim površinam), iskrenju in odprtemu plamenu. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Preprečiti statično naelektrenje.

10.5 Nezdružljivi materiali

oksidacijsko sredstvo. Piroforne ali samosegrevajoče snovi.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 7 od 11

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Zaradi nepopolnega zgorevanja in termolize lahko nastanejo plini različnih strupenosti. V primeru proizvodov, ki vsebujejo ogljikovodike, npr. CO, CO₂, aldehidi in saje. Ti so lahko zelo nevarni, če jih vdihnete v visokih koncentracijah ali v zaprtih prostorih.

Nadaljnje informacije

Ne mešati z/s druge kemikalije

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Na voljo ni nobenih podatkov za zmes.

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin				
	oralno	LD50 mg/kg	1089	Podgana	Study report (1988) OECD Guideline 401
	dermalno	LD50 mg/kg	2504	Zajec	Study report (1988) OECD Guideline 402
	vdihavanje para	ATE	11 mg/l		
	vdihavanje (4 h) prah/megla	LC50	1,3 mg/l	Podgana	

Dražilnost in jedkost

Povzroča draženje kože.

Povzroča hudo draženje oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Ni na voljo nobenih opozoril glede karcinogenosti za človeka.

Ni na voljo nobenih opozoril glede mutagenosti zarodnih celic pri človeku.

Ni na voljo nobenih opozoril glede reproduktivne toksičnosti za človeka.

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.

Specifično delovanje v živalskem poskusu

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 8 od 11

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 349 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	Study report (1997)	other: Directive 92/69/EEC, C.1.
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 2,8 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	unpublished (1997)	OECD Guideline 201
	Akutna toksičnost na raki	EC50 27,04 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2012)	OECD Guideline 202
	Toksičnost za ribe	NOEC 1,24 mg/l	41 d	Oryzias latipes	unpublished (2008)	OECD Guideline 210
	Toksičnost na crustacea	NOEC 0,85 mg/l	21 d	Daphnia magna	unpublished (1997)	other: OECD 202 "Daphnia sp., Acute Immo

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin	-2,3

BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
141-43-5	2-aminoetanol, etanolamin	2,5		SAR and QSAR in Envi

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

160504 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Plini v tlačnih posodah in zavržene kemikalije; Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 9 od 11

160504 ODPADKI, KI NISO NAVEDENI DRUGJE NA SEZNAMU; Plini v tlačnih posodah in zavržene kemikalije; Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150104 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadek); Kovinska embalaža

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)**

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1950
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: AEROSOLI
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 2
14.4 Skupina embalaže: -
 Nalepka nevarnosti: 2.2
 Razvrstitveni kod: 5A
 Posebni predpisi: 190 327 344 625
 Omejena količina (LQ): 1 L
 Dopuščena količina: E0
 Prevozna skupina: 3
 Kod omejitve za predore: E

Transport z rečno plovbo (ADN)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1950
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: AEROSOLI
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 2
14.4 Skupina embalaže: -
 Nalepka nevarnosti: 2.2
 Razvrstitveni kod: 5A
 Posebni predpisi: 190 327 344 625
 Omejena količina (LQ): 1 L
 Dopuščena količina: E0

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1950
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: AEROSOLS
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 2.2
14.4 Skupina embalaže: -
 Nalepka nevarnosti: 2.2
 Marine pollutant: no
 Posebni predpisi: 63, 190, 277, 327, 344, 959
 Omejena količina (LQ): 1000 mL
 Dopuščena količina: E0
 EmS: F-D, S-U

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID: UN 1950
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: AEROSOLS, non-flammable
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 2.2
14.4 Skupina embalaže: -
 Nalepka nevarnosti: 2.2
 Posebni predpisi: A98 A145 A167 A802
 Omejena količina (LQ) potniško letalo: 30 kg G
 Passenger LQ: Y203
 Dopuščena količina: E0

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 10 od 11

Navodila za pakiranje - potniško letalo:	203
Maksimalna količina - potniško letalo:	75 kg
Navodila za pakiranje - tovorno letalo:	203
Maksimalna količina - tovorno letalo:	150 kg

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo ni nobenih informacij.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3, Vdor 75

2010/75/EU (VOC): Na voljo ni nobenih informacij.

2004/42/ES (VOC): Na voljo ni nobenih informacij.

Dodatni napotki

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

Smernice za aerosol (75/324/EGS)

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 9.

Okrajšave in kratice

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA: International Air Transport Association

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

GHS: Globally Harmonized 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/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level

WEL (UK): Workplace Exposure Limits

TWA (EC): Time-Weighted Average

ATE: Acute Toxicity Estimate

STEL (EC) Short Term Exposure Limit

LC50: Lethal Concentration

ES50: half maximal Effective Concentration

ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

SREDSTVO ZA ČIŠČENJE FILTRA TRDIH DELCEV 400ml 40 27289 01712 9

Datum revidirane izdaje: 31.03.2023

Številka proizvoda: 1102707

Stran 11 od 11

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

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Aerosol 3; H229	Na osnovi testnih podatkov
Skin Irrit. 2; H315	Princip prenosa "Aerosole"
Eye Irrit. 2; H319	Princip prenosa "Aerosole"

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)