



DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878
Datum izdaje: 17.01.2024 Datum obdelave: 17.01.2024 Verzija: 2.01

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka	: Zmes
Ime izdelka	: DPF & GPF ON-CAR CLEANER
Koda izdelka	: W29079
Razpršilec	: Aerosol/razpršilo
Skupina izdelkov	: Tržni izdelek

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe	: Profesionalna uporaba
Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo	: Samo za profesionalno uporabo

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Omejčitve uporabe	: Poiskati strokovno mnenje, če je predvidena uporaba drugačna od priporočene uporabe
-------------------	---

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj

ITW ADDITIVES INTL B.V.
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas
BELGIUM
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

Distributer

ITW Automotive Aftermarket
Saxon House, 2-4 Victoria Street
SL4 1EN Windsor
UNITED KINGDOM
T +44 (0)24 7647 2634
sales@wynns.uk.com - www.wynns.uk.com

Distributer

Wynn's Automotive France S.A.S.
2 Av. Léonard de Vinci Z.A. Europarc
33600 PESSAC Cedex
FRANCE
T +33 5 57 26 29 00
contact@wynns.fr - www.wynns.fr

Distributer

Krafft S.L.U.
Carretera de Urnieta, s/n
20140 Andoain - Guipúzcoa
ESPAÑA
T +34 943 410 400 - F +34 943 410 440
msds@krafft.es - www.krafft.es

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili	: BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)
-------------------------	--

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Aerosol, kategorija 3	H229
Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1	H318
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16	

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP)



GHS05

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Opozorilna beseda (CLP)	: Nevarno
Vsebuje	: D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides; tetranatrijev etilendiamintetraacetat; alcohol, C9-11, ethoxylaat
Stavki o nevarnosti (CLP)	: H229 - Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. H318 - Povzroča hude poškodbe oči.
Previdnostni stavki (CLP)	: P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, odprtega ognja, isker. – Kajenje prepovedano. P251 - Posoda je pod tlakom: ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. P280 - Nositi zaščitno obleko, zaščito za oči, zaščito za obraz. P305+P351+P338 - PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P410+P412 - Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. P501 - Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za odlaganje odpadkov.
Stavki EUH	: EUH208 - Vsebuje β-Alanine, N-(2-aminoethyl)-N-(2-hydroxyethyl)-, N-coco acyl derivs, monosodium salts. Lahko povzroči alergijski odziv.
Dodatni stavki	: 0.4 % mase vsebine je vnetljive.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje ≥ 0,1 % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene (PBT) in/ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH

Zmes ne vsebuje snov(i), ki je (so) navedena(e) na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov(i), ki ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni(so) identificirana(e) kot da ima(jo) lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605, v koncentraciji, enaki ali večji od 0,1 %.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
2-butoksietanol snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. CAS: 111-76-2 Št. EC: 203-905-0 Indeks št: 603-014-00-0 REACH št: 01-2119475108-36	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=1200 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 3 (Vdihavanje), H331 (ATE=3 mg/l) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
alcohol, C9-11, ethoxylaat	Št. CAS: 68439-46-3 Št. EC: 614-482-0	2,5 – 5	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=1378 mg/kg telesne teže) Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	Št. CAS: 68515-73-1 Št. EC: 500-220-1 REACH št: 01-2119488530-36	1 – 2,5	Eye Dam. 1, H318
tetranatrijev etilendiamintetraacetat	Št. CAS: 64-02-8 Št. EC: 200-573-9 Indeks št: 607-428-00-2 REACH št: 01-2119486762-27	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=1780 mg/kg telesne teže) Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h) Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373
β-Alanine, N-(2-aminoethyl)-N-(2-hydroxyethyl)-, N-coco acyl derivs., monosodium salts	Št. CAS: 93820-52-1 Št. EC: 298-632-7	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Proizvod je predmet uredbe CLP, člen 1.1.3.7. V tem primeru veljajo spremenjena pravila glede razkritja informacij.

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Kožo umiti z veliko količino vode.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Ob slabem počutju pokličite center za zastrupitve ali zdravnika.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Hude poškodbe oči.
----------------------------------	----------------------

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Razpršena voda. Suh prah. Pena. Oglikov dioksid (CO ₂).
------------------------------	---

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnost eksplozije	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
----------------------	--

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.
-----------------------------	---

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili	: Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga. Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Preprečiti stik s kožo. Preprečiti stik z očmi.
-----------------	---

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	: Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».
-----------------	---

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja	: Izdelek mehansko pobrati.
Drugi podatki	: Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Dodatne informacije niso na voljo

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Varnostni ukrepi za varno ravnanje
- : Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta. Preprečiti stik s kožo, očmi ali oblačili. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Nositi osebno zaščitno opremo. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
- Higienski ukrepi
- : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Pogoji skladiščenja
- : Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50°C/122°F. Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

2-butoksietanol (111-76-2)	
EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)	
Lokalni naziv	2-Butoxyethanol
IOEL TWA	98 mg/m³
IOEL TWA [ppm]	20 ppm
IOEL STEL	246 mg/m³
IOEL STEL [ppm]	50 ppm
Opomba	Skin
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	2-Butoxyéthanol # 2-Butoxy-ethanol
OEL TWA	98 mg/m³
OEL TWA	20 ppm
OEL STEL	246 mg/m³
OEL STEL	50 ppm
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
VME (OEL TWA)	49 mg/m³
VME (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
VLE (OEL C/STEL)	246 mg/m³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	50 ppm
Madžarska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
AK (OEL TWA)	98 mg/m³
CK (OEL STEL)	246 mg/m³

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

2-butoksietanol (111-76-2)

Nizozemska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

TGG-8u (OEL TWA)	100 mg/m ³
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	246 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	50 ppm

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Zagotoviti dobro prezračevanje delovnega mesta.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Osebna zaščitna oprema:

Zaščitna oblačila. Rokavice. Varnostna očala. Izogibati se nepotrebnim izpostavljenostim.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2.2. Zaščito kože

Zaščita rok:

Neopren. Nitrilna guma. Butil guma. Prebojni čas se oceni s proizvajalcem rokavic

8.2.2.3. Zaščito dihal

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Rumena.
Videz	: Prozorno.
Vonj	: Ni na voljo

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Prag vonja	: Ni na voljo
Tališče	: Ni na voljo
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Ni na voljo
Eksplozivne lastnosti	: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: Ni na voljo
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: 10
Viskoznost, kinematična	: Ni na voljo
Topnost	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 1,02 g/ml
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Lastnosti delcev	: Se ne uporablja

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

% vnetljivih snovi : 0,4 %

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.2. Kemijska stabilnost

Dodatne informacije niso na voljo

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dodatne informacije niso na voljo

10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

2-butoksietanol (111-76-2)	
LD50, pri zaužitju, podgana	1200 mg/kg telesne teže Rat
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Sprague-Dawley
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
LD50, pri zaužitju, podgana	1780 (≤ 1913) mg/kg telesne teže Wistar
alcohol, C9-11, ethoxylaat (68439-46-3)	
LD50, pri zaužitju, podgana	1378 – 2000 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg
Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno pH: 10
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
pH	11 – 12 @1%
Resne okvare oči/draženje	: Povzroča hude poškodbe oči. pH: 10
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
pH	11 – 12 @1%
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno
DPF & GPF ON-CAR CLEANER	
Razpršilec	Aerosol/razpršilo
2-butoksietanol (111-76-2)	
Viskoznost, kinematična	< 3,7 mm²/s
alcohol, C9-11, ethoxylaat (68439-46-3)	
Viskoznost, kinematična	23 mm²/s
Alifatski, aliciklični ali aromatski ogljikovodik	Da

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno

2-butoksietanol (111-76-2)	
LC50 - Ribe [1]	96h 1464 mg/l Oncorhynchus mykiss

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

2-butoksietanol (111-76-2)	
EC50 - Raki [1]	48h 1800 mg/l Daphnia magna
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	72h 911 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akutno)	72h 88 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
LC50 - Ribe [1]	96h 792 mg/l Lepomis macrochirus
EC50 - Raki [1]	24h 610 mg/l Daphnia magna
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	> 60 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
LOEC (akutno)	60,6 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akutno)	48,4 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
alcohol, C9-11, ethoxylaat (68439-46-3)	
LC50 - Ribe [1]	> 1 ($\leq$ 10) mg/l
LC50 - Drugi vodni organizmi [1]	1 – 10 mg/l algae

12.2. Obstojnost in razgradljivost

2-butoksietanol (111-76-2)	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko hitro razgradljiv.
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
Biološka razgradnja	0 – 10 %
alcohol, C9-11, ethoxylaat (68439-46-3)	
Obstojnost in razgradljivost	Biološko hitro razgradljiv.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

2-butoksietanol (111-76-2)	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Se malo kopiči v organizmih.
tetranatrijev etilendiamintetraacetat (64-02-8)	
BCF - Ribe [1]	28d 1,8 mg/kg Lepomis macrochirus
BCF - Ribe [2]	28d 1,1 mg/kg Lepomis macrochirus
alcohol, C9-11, ethoxylaat (68439-46-3)	
Zmožnost kopičenja v organizmih	Majhna verjetnost kopičenja v organizmih.

12.4. Mobilnost v tleh

2-butoksietanol (111-76-2)	
Ekologija - zemlja	Nizka adsorpcija.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN in številka ID				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Pravilno odpremno ime ZN				
AEROSOLI	AEROSOLS	Aerosols, non-flammable	AEROSOLI	AEROSOLI
Opis prevozne listine				
UN 1950 AEROSOLI, 2.2, (E)	UN 1950 AEROSOLS, 2.2	UN 1950 Aerosols, non-flammable, 2.2	UN 1950 AEROSOLI, 2.2	UN 1950 AEROSOLI, 2.2
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
				
14.4. Skupina embalaže				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
14.5. Nevarnosti za okolje				
Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne Snov, ki onesnažuje morje: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR)	: 5A
Posebne določbe (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Omejene količine (ADR)	: 1I
Izžete količine (ADR)	: E0
Navodila za pakiranje (ADR)	: P207
Posebni pogoji pakiranja (ADR)	: PP87, RR6, L2
Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR)	: MP9
Prevozna skupina (ADR)	: 3
Posebni pogoji za prevoz - tovorki (ADR)	: V14
Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR)	: CV9, CV12
Koda omejitev za predore (ADR)	: E

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Omejene količine (IMDG)	: SP277
Izvezete količine (IMDG)	: E0
Navodila za pakiranje (IMDG)	: P207, LP200
Posebne določbe za pakiranje (IMDG)	: PP87, L2
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar)	: F-D
Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje)	: S-U
Kategorija natovarjanja (IMDG)	: Ni
Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG)	: SW1, SW22
Segregacija (IMDG)	: SG69
MFAG-št	: 126

Zračni transport

Izvezete količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: E0
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA)	: Y203
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 30kgG
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 203
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA)	: 75kg
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 203
Največja neto količina za transport izključno s tovornim letalom (IATA)	: 150kg
Posebne določbe (IATA)	: A98, A145, A167, A802
Koda ERG (IATA)	: 2L

Prevoz po celinskih plovni poteh

Razvrstitveni kod (ADN)	: 5A
Posebne določbe (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Omejene količine (ADN)	: 1 L
Izvezete količine (ADN)	: E0
Zahtevana oprema (ADN)	: PP
Prezračevanje (ADN)	: VE04
Število modrih stožcev/luči (ADN)	: 0

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID)	: 5A
Posebne določbe (RID)	: 190, 327, 344, 625
Omejene količine (RID)	: 1L
Izvezete količine (RID)	: E0
Navodila za pakiranje (RID)	: P207, LP200
Posebne določbe za pakiranje (RID)	: PP87, RR6, L2
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID)	: MP9
Kategorija prevoza (RID)	: 3
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID)	: W14
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID)	: CW9, CW12
Ekspresne pošiljke (RID)	: CE2
Identifikacijska št. nevarnosti (RID)	: 20

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

Se ne uporablja

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Uredba REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (EU 649/2012, Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (EU 2019/1021, Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč (EU 1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (EU 2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

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

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Francija

Poklicne bolezni	
Koda	Opis
RG 84	Bolezni, ki jih povzročajo tekoča organska topila za profesionalno uporabo: nasičeni ali nenasičeni alifatski ali ciklični tekoči ogljikovodiki in njihove zmesi; tekoči halogenirani ogljikovodiki; nitrirani derivati alifatskih ogljikovodikov; alkoholi; glikoli; glikol etri; ketoni; aldehidi; alifatski in ciklični etri, vključno s tetrahidrofuranom; estri; dimetilformamid in dimetilacetamin; acetonitril in propionitril; piridin; dimetilsulfon in dimetilsulfoksid

Nemčija

Razred nevarnosti za vodo (WGK) : WGK 1, v majhni meri ogroža vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1).
Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV) : Ni predmet Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)

Nizozemska

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : β-Alanine, N-(2-aminoethyl)-N-(2-hydroxyethyl)-, N-coco acyl derivs., monosodium salts je na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen : β-Alanine, N-(2-aminoethyl)-N-(2-hydroxyethyl)-, N-coco acyl derivs., monosodium salts je na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nobena sestavina ni na seznamu

Danska

Danski nacionalni predpisi : Osebam, mlajšim od 18 let, ni dovoljeno uporabljati izdelka
Nosečnice/doječe matere, ki izdelek uporabljajo pri svojem delu, z njim ne smejo priti v neposreden stik

15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

DPF & GPF ON-CAR CLEANER

Varnostni List

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 3 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
EUH208	Vsebuje β -Alanine, N-(2-aminoethyl)-N-(2-hydroxyethyl)-, N-coco acyl derivs, monosodium salts. Lahko povzroči alergijski odziv.
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.