

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Mai curat

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: VIEROL AG
Numele străzii: Karlstraße 19
Orașul: D-26123 Oldenburg
Telefon: +49 (0) 441/21020-0
Internet: www.vierol.de

Fax: +49 (0) 441/21020-111

1.4. Număr de telefon care poate

Giftinformationszentrum Nord (Göttingen) +49 (0)551/19240

fi apelat în caz de urgență:**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categorii de pericol:

Pericol prin aspirare: Tox. asp. 1

Toxicitate pentru reproducere: Tox. repr. 1B

Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 3

Fraze de pericol:

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <2% aromate

Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, < 2% aromatics

1,1'-bis(ferrocenilooctan

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H304

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H360FD

Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P273

Evitați dispersarea în mediu.

P301+P310

ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P331

NU provocați vomă.

P308+P313

ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 2 aparținând 11

P405

A se depozita sub cheie.

P501

Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu prevederile administrative.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH066

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

2.3. Alte pericole

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Componenți cu potențial periculos**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
64742-48-9	Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <2% aromate			50 - <= 100 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
90622-58-5	Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkane, <2% Aromaten			1 - < 3 %
	920-901-0		01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
	1,1'-bis(ferrocenilactan			0,1 - < 1 %
	479-710-1		01-0000020037-79	
	Repr. 1B, STOT RE 2, Aquatic Chronic 4; H360FD H373 H413			
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol			0,1 - < 1 %
	907-745-9		01-2119538013-5	
	Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H318 H400 H410			

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
64742-48-9	918-481-9	Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <2% aromate	50 - <= 100 %
		inhalativ: LC50 = 4951 mg/l (vapori); dermal: LD50 = >3160 mg/kg; oral: LD50 = >8000 mg/kg	
90622-58-5	920-901-0	Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkane, <2% Aromaten	1 - < 3 %
		inhalativ: LC50 = >5000 mg/l (vapori); dermal: LD50 = >5000 mg/kg; oral: LD50 = >5000 mg/kg	
	479-710-1	1,1'-bis(ferrocenilactan	0,1 - < 1 %
		dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 1320 mg/kg	
	907-745-9	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	0,1 - < 1 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 2976 mg/kg	

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Indicații generale**

Cel care acorda prim-ajutor: sa fie atent la autoprotecție! Puneți persoanele în siguranță. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe.

Dacă se inhalează

Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 3 aparținând 11

În caz de contact cu pielea

Se spală bine cu apă și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

În caz de contact cu ochii

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

NU provocați vomă. Observați pericolul de aspirare în timpul vomei. A chema imediat medicul

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Dureri de cap, greață, amețeli, oboseală, iritarea pielii

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică. Sunați la un CENTRU DE INFOMARE TOXICOLOGICĂ. Simptome pot să apară și abia după multe ore după expunere.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Apa ceată. Spuma. Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere de stingere uscată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Ardere incompletă și termoliză gaze de toxicitate diferite pot să apară. În cazul produselor hidrocarbonate, cum ar fi De CO, CO₂, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase în cazul în care sunt inhalate în concentrații mari sau în spații închise.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol. În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație. Se vor îndepărta sursele de aprindere. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
purtați echipament de protecție personal.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol). Asigurați-vă că toată apa reziduală este colectată și este dirijată într-o instalație de tratare a apei reziduale.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Alte informații**

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Curățați temeinic obiectele poluate și dusele.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7
Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 4 aparținând 11

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**Măsuri de prevedere la manipulare**

Respectați instrucțiunile de întreținere.

Praful trebuie aspirat nemijlocit la locul de apariție. Vaporii/aerosolii trebuie absorbiți nemijlocit la locul apariției lor. Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilitate, o bună aerisire a zonei de lucru.

Nu se va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

A se evita expunerea. A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Faceți și respectați un plan de protecție a pielii!

Informații suplimentare

Evitați contactul cu pielea și ochii.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

A se păstra ambalajul închis ermetic. Să respecte reglementările legale și prevederi.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Agent de oxidare. Piroforice sau substanțe periculoase cu capacitate de autoîncălzire. Alimente și furaje.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Depozitați în loc rece și uscat. Să respecte reglementările legale și prevederi.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Valori DNEL/DMEL**

Nr. CAS	Denumirea substantei			
DNEL tip		Calea de expunere	Efect	Valoare
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol			
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalativ	sistemic	3,5 mg/ml
Muncitor DNEL, pe termen lung		dermal	sistemic	0,5 mg/kg g.c./zi

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substantei	
Departamentul de mediu		Valoare
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	
Apă dulce		0,0003 mg/l
Apă de mare		0,00003 mg/l
Sediment de apă dulce		0,09 mg/kg
Sediment marin		0,009 mg/kg
Otravire secundara		8,33 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		2,4 mg/l
Sol		0,044 mg/kg

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 5 aparținând 11

Informații suplimentare de parametri de control

- a fara restrictie
- b Finalul expunerii, resp. finalul schimbului
- c la expunerea de durata: in urma mai multor schimburi/ ture de lucru efectuate anterior
- d inaintea turei de lucru / schimbului urmator

blood (B)

Urina (U)

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare**

In caz de manipulare deschisa trebuie utilizate echipamente cu aspirare locala.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

Protecție adecvata a ochilor: Ochelari de protecție etansi.

DIN EN 166

Protecția mâinilor

Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare. La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimica cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusi de protecție fata de produsele chimice trebuie alese cu grija in ce priveste designul lor in functie de concentratia si cantitatea substantei periculoase specifice locului de munca.

Material corespunzator: NBR (Nitril cauciuc) Timp de patrundere 480min

Grosimea materialului de manusi 0,45 mm

EN ISO 374

Protecția pielii

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Protecție respiratorie

In caz de actionare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

Echipament adecvat de protecție respiratorie: Aparat filtru combinat (EN 141)..

Filtru respirator cu filtru respectiv cu ventilator tipul: A

Are loc observarea termenelor limită de uzură conform specificațiilor producătorului.

Să respecte reglementările legale și prevederi.

Controlul expunerii mediului

Să respecte reglementările legale și prevederi.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	Lichid
Culoare:	brun deschis
Miros:	caracteristic

Testat conform cu**Modificări ale stării**

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	160 °C
Punct de aprindere:	61 °C ISO 3679

Inflamabilitatea

Solid/lichid:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 6 aparținând 11

Limita minimă de explozie:	0,5 vol. %
Limita maximă de explozie:	7 vol. %
Temperatură de autoaprindere	
Substanță solidă:	nu aplicabile
Gaz:	nu aplicabile
Temperatura de descompunere:	nedeterminat
Proprietăți de întreținere a arderii	
Neoxidant.	
pH-Valoare (la 20 °C):	DIN 53996
Vâscozitate / dinamică:	DIN 53019-1
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	< 7 mm²/s DIN EN ISO 3104
Țimp de scurgere: (la 20 °C)	DIN EN ISO 2431
Solubilitate în apă:	usor solubil
Solubilitate în alți solvenți	
nedeterminat	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitate (la 20 °C):	0,79 g/cm³ DIN 51757
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat

9.2. Alte informații**Alte caracteristici de siguranță**

Conținutul de corpuri solide:	nedeterminat
Viteză de evaporare:	nedeterminat

Informații suplimentare**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Nu există informații.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de surse de căldură/scântei/flăcări deschise/suprafețe încinse. - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare. Piroforice sau substanțe periculoase cu capacitate de autoîncălzire.

10.6. Produse de descompunere periculoși

Ardere incompletă și termoliză gaze de toxicitate diferite pot să apară. În cazul produselor hidrocarbonate, cum ar fi De CO, CO₂, aldehide și funingine. Acestea pot fi foarte periculoase în cazul în care sunt inhalate în concentrații mari sau în spații închise.

Informații suplimentare

Sa nu se amestece cu alte chimicale.

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 7 aparținând 11

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
64742-48-9	Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <2% aromate				
	orală	LD50 >8000 mg/kg	Sobolan		
	dermică	LD50 >3160 mg/kg	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50 4951 mg/l	Sobolan		
90622-58-5	Kohlenwasserstoffe, C11-C13, Isoalkane, <2% Aromaten				
	orală	LD50 >5000 mg/kg	Sobolan		
	dermică	LD50 >5000 mg/kg	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50 >5000 mg/l	Sobolan		
	1,1'-bis(ferrocenilooctan)				
	orală	LD50 1320 mg/kg			
	dermică	LD50 >2000 mg/kg			
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol				
	orală	LD50 2976 mg/kg	Sobolan	Study report (1991)	OECD Guideline 401
	dermică	LD50 > 2000 mg/kg	Sobolan	Study report (1991)	OECD Guideline 402

Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. (1,1'-bis(ferrocenilooctan)

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nu exista indicii privind carcinogenitatea la om.

Nu exista indicii privind mutagenitatea celulelor germinative la om.

Nu exista indicii privind toxicitatea reproducerii umane.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 8 aparținând 11

Pericol prin aspirare

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Efecte specifice în probe pe animale

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
64742-48-9	Hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izo-alcani, ciclici, <2% aromate					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	>1000	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	>1000	96 h	Scenedesmus subspicatus	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna	
	1,1'-bis(ferrocenil)octan					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 mg/l	>100	96 h	Peste: Dickkopfritze (Pimephales promelas)	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	>100	96 h	Scenedesmus subspicatus	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	0,3 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50	4,9 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Study report (1993)
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50	0,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (1993)

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu sunt disponibile date pentru amestec. AOX (mg/l): 0

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date pentru amestec.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	4,5 - 5,3

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
	Reaction mass of 2,6-di-tert-butylphenol and 2,4,6-tri-tert-butylphenol	660		Read-across (2010)

12.4. Mobilitatea în sol

Nu exista informații.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acesta substanța nu îndeplinește criteriile pentru o clasificare ca PBT sau vPvB.

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 9 aparținând 11

12.7. Alte efecte adverse

Nu exista informații.

Informații suplimentare

Nu lasați să ajunga produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a reziduurilor**

Nu se va lăsa să ajunga în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu. Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurii provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070704 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurii care provin de la FFDU a produselor chimice rezultate din chimia fină și a produselor chimice nespecificate în altă parte; alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurii provenind de la reziduuri

070704 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurii care provin de la FFDU a produselor chimice rezultate din chimia fină și a produselor chimice nespecificate în altă parte; alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalaje contaminate

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeurii de ambalaje (inclusiv deșeurii municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Apa (cu agent de curățare). Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)****14.1. Numărul ONU:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)**14.1. Numărul ONU:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)**14.1. Numărul ONU:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 10 aparținând 11

14.4. Grupul de ambalare:

Marine pollutant:

No dangerous good in sense of this transport regulation.
no**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. Numărul ONU:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.2. Denumirea corectă ONU
pentru expediție:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**14.3. Clasa (clasele) de pericol
pentru transport:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU:

Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu exista informații.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru
substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 28

2010/75/UE (COV):

Nu exista informații.

2004/42/CE (COV):

Nu exista informații.

Avize suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006 (REACH)

Regulamente naționale

Clasa de periclitare a apei (D):

2 - periculos pentru apa

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,3,4,6,15.

Abrevieri și acronime

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

VAICO Reiniger DPF & AGR 300ml

Data revizuirii: 28.06.2021

Codul produsului: 1104893

Pagina 11 aparținând 11

CL50: Lethal Concentration

EC50: half maximal Effective Concentration

ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Asp. Tox. 1; H304	Procedeu de calcul
Repr. 1B; H360FD	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H360FD	Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Alte indicații

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]: Metoda de calcul.

Informatiile din aceasta foaie informativa de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparii. Informatiile trebuie sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)