



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Spoel- en reinigingsmiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	SCHOLL Concepts GmbH	
	Polish & Pad Manufaktur	
Weg:	Maybachstrasse 7	
Plaats:	D-71686 Remseck	
Telefoon:	+49 (0) 7141 29299 - 0	Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10
E-mail:	sds@schollconcepts.com	
Internet:	www.schollconcepts.com	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaren categorieën:

Huidcorrosie/-irritatie: Huidcorr. 1

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat

dinatriummetasilicaat

Cocamidopropyl betaine

natriumhydroxide

Signaalwoord: Gevaar

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P315 Onmiddellijk een arts raadplegen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P501 Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat			5 - < 10 %
	200-573-9	607-428-00-2	01-2119486762-27	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
6834-92-0	dinatriummetasilicaat			1 - < 5 %
	229-912-9	014-010-00-8	01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine			1 - < 5 %
	931-333-8		01-2119489410-39	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside			1 - < 5 %
	500-220-1		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			
1310-73-2	natriumhydroxide			< 1 %
	215-185-5		01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64-02-8	200-573-9	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	5 - < 10 %
		oraal: LD50 = 1780-2000 mg/kg	
6834-92-0	229-912-9	dinatriummetasilicaat	1 - < 5 %
		inhalatief: LC50 = >2,06 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = 1372 mg/kg	
147170-44-3	931-333-8	Cocamidopropyl betaine	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 2335 mg/kg	
68515-73-1	500-220-1	Octyldecyl Glucoside	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = >2000 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	natriumhydroxide	< 1 %
		dermaal: LD50 = 1350 mg/kg; oraal: LD50 = >191 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 5 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 5	



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Etikettering van gehalten overeenkomstig Verordening (EG) nr. 648/2004

5 % - < 15 % EDTA en de zouten daarvan, < 5 % amfotere oppervlakreactieve stoffen, < 5 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim. Droogblusmiddel. Kooldioxide (CO₂). Watersproeistraal. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan ontstaan: Gassen/dampen, corrosief

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen. Compleet beschermingspak



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Bijkomend advies

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene informatie

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Niet roken tijdens gebruik. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven.

Bijkomend advies

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan op een plaats die alleen toegankelijk is voor bevoegde personen. Voor



THE SCIENCE OF GLOSS

Pagina 6 van 20

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 19

Datum van herziening: 19.08.2021/Revisie-Nr.:2,03

PDF Drukdatum: 19.08.2021

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen ofparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel. Sterke zuren. Sterke loog.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Aanbevolen opslagtemperatuur: 15-25°C

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blotstellingsweg	Effect	Waarde
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1,5 mg/m ³
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	3 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	0,6 mg/m ³
Consument DNEL, acuut		inhalatief	lokaal	1,2 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	25 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, acuut		inhalatief	systemisch	3 mg/m ³
6834-92-0	dinatriummetasilicaat			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	6,22 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	1,49 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	1,55 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,74 mg/kg lg/dag
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	44 mg/m ³
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	12,5 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	13,04 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	7,5 mg/kg lg/dag
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	595000 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	420 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	357000 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	35,7 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	124 mg/m ³
1310-73-2	natriumhydroxide			
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1 mg/m ³
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	1 mg/m ³

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
		Milieucompartiment
		Waarde
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	
		Zoetwater
		2,83 mg/l
		Zeewater
		0,283 mg/l
		Micro-organismen in rioolwaterzuivering
		50 mg/l
		Bodem
		1,1 mg/kg
6834-92-0	dinatriummetasilicaat	
		Zoetwater
		7,5 mg/l
		Zeewater
		1 mg/l
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine	
		Zoetwater
		0,013 mg/l
		Zeewater
		0,0013 mg/l
		Zoetwatersediment
		14,8 mg/kg
		Zeewatersediment
		1,48 mg/kg
		Bodem
		0,8 mg/kg
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside	
		Zoetwater
		0,176 mg/l
		Zeewater
		0,0176 mg/l
		Zoetwatersediment
		1,516 mg/kg
		Zeewatersediment
		0,152 mg/kg
		Secundaire vergiftiging
		111,11 mg/kg
		Micro-organismen in rioolwaterzuivering
		560 mg/l
		Bodem
		0,654 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Passende technische maatregelen

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Hygiënische maatregelen

Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen. Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Niet eten of drinken tijdens gebruik. Niet roken tijdens gebruik. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Geschikte oogbescherming: Montuurbril met zijbescherming dragen (DIN EN 166)

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten : Dermatril P 743, dikte van het handschoenenmateriaal 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

Bescherming van de huid

Draag geschikte beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	blauw
Geur:	karacteristiek
pH (bij 20 °C):	12,5
Toestandsveranderingen	
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	100 °C
Vlampunt:	niet bepaald
Ontvlambaarheid	
vast/vloeibaar:	niet van toepassing



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

gas:	niet van toepassing
Onderste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Bovenste ontploffingsgrens:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur	
vast:	niet van toepassing
gas:	niet van toepassing
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
Oxiderende eigenschappen	
Niet brandbevorderend.	
Dampspanning: (bij 20 °C)	niet bepaald
Dampspanning: (bij 50 °C)	niet bepaald
Dichtheid:	1,085 g/cm ³
Wateroplosbaarheid:	gemakkelijk oplosbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	
niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald
Viscositeit / dynamisch: (bij 20 °C)	niet bepaald
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald
Verdampingssnelheid:	niet bepaald
Oplosmiddel-gehalte:	niet bepaald

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vorst



THE SCIENCE OF GLOSS

Pagina 11 van 20

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 19

Datum van herziening: 19.08.2021/Revisie-Nr.:2,03

PDF Drukdatum: 19.08.2021

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke loog. Oxiderend middel.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er is geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat				
	oraal	LD50 1780-2000 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
6834-92-0	dinatriummetasilicaat				
	oraal	LD50 1372 mg/kg	Muis	ECHA	
	dermaal	LD50 >5000 mg/kg	Rat	ECHA	EPA OPPTS 870.1200
	inademing (4 h) damp	LC50 >2,06 mg/l	Rat	ECHA	EPA OPPTS 870.1300
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine				
	oraal	LD50 2335 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 401
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 402
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Rat	ECHA	OECD 423
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	Konijn	ECHA	OECD 402
1310-73-2	natriumhydroxide				
	oraal	LD50 >191 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 1350 mg/kg	Konijn		

Irritatie en corrosiviteit

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.



THE SCIENCE OF GLOSS

Pagina 13 van 20

Veiligheidsinformatieblad overeenkomstig Verordening (EG) nr. 19

Datum van herziening: 19.08.2021/Revisie-Nr.:2,03

PDF Drukdatum: 19.08.2021

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 >100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	DIN 38412, part 11
	Toxiciteit voor vissen	NOEC >35,1 mg/l	35 d	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OECD 210
	Algentoxiciteit	NOEC 48,4 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
6834-92-0	dinatriummetasilicaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 210 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 207 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 1700 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	EU Method C.2
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 1,1 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OECD 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 1,5 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 1,9 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 1,1 mg/l	4 d	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	OECD 203
	Algentoxiciteit	NOEC 0,3 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 7 mg/l	2 d	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 170 mg/l	96 h	Zebrabarbeel (Danio rerio)	ECHA	ISO 7346/1-3
	Acute algentoxiciteit	ErC50 27,22 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	(DIN 38412, part 9)
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (grote watervlo)	ECHA	OECD 202

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

1310-73-2	natriumhydroxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 mg/l	45,4	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 mg/l	30-100	48 h	Saltwater Shrimp	ECHA

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

De oppervlakteactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Methode	Waarde	d	Bron	
	Beoordeling				
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat				
	OECD 301D	2%	28	ECHA	
	Moeilijk biologisch afbreekbaar. Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)				
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine				
	OECD 301B	91,6%	28	ECHA	
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside				
	OECD 301E	100%	28		
	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).				

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
147170-44-3	Cocamidopropyl betaine	<71		

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product werd niet gecontroleerd.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.


RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren. Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer:	UN 1719
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G (NATRIUMHYDROXIDE, VAST)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	8
14.4. Verpakkingsgroep:	III
Etiketten:	8
	
Classificatiecode:	C5
Bijzondere Bepalingen:	274
Beperkte hoeveelheid (LQ):	5 L
Toegelaten hoeveelheid:	E1
Transportcategorie:	3
Gevarencode:	80
Code tunnelbeperking:	E

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer:	UN 1719
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G (NATRIUMHYDROXIDE, VAST)
14.3. Transportgevarenklasse(n):	8
14.4. Verpakkingsgroep:	III

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Etiketten:

8



Classificatiecode:

C5

Bijzondere Bepalingen:

274

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E1

Zeevervoer (IMDG)**14.1. VN-nummer:**

UN 1719

**14.2. Juiste ladingnaam
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:**

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SOLID)

14.3. Transportgevarenklasse(n):

8

14.4. Verpakkingsgroep:

III

Etiketten:

8



Bijzondere Bepalingen:

223, 274

Beperkte hoeveelheid (LQ):

5 L

Toegelaten hoeveelheid:

E1

EmS:

F-A, S-B

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. VN-nummer:**

UN 1719

**14.2. Juiste ladingnaam
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:**

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SOLID)

14.3. Transportgevarenklasse(n):

8

14.4. Verpakkingsgroep:

III

Etiketten:

8



Bijzondere Bepalingen:

A3 A803



RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L	
Passenger:		
Passenger LQ:	Y841	
Toegelaten hoeveelheid:	E1	
IATA-Packing instruction - Passenger:		852
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger:		5 L
IATA-Packing instruction - Cargo:		856
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo:		60 L

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3

Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

Informatie over nationale regelgeving

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

Stof/product genoemd in de volgende nationale inventares

EU / Schweiz	ja
Taiwan	nee
New Zealand	ja
USA	ja
Canada	ja
Australia	ja
Japan	ja
China	ja
Korea	nee
Philippines	ja

**RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner****RUBRIEK 16: Overige informatie****Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,3,9,15.

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport 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 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Skin Corr. 1; H314	Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1; H318	Op basis van testgegevens

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner**Geïdentificeerde toepassingen**

No	Korte titel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specificatie
1	Industrieel gebruik van voertuigreinigingsmiddelen	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
2	Formulieren of verpakken	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
3	Commercieel gebruik van autoschoonmaakmiddelen	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Consumentengebruik van was- en reinigingsmiddelen	C	-	35	-	8a	-	-	

LCS: Levenscyclusfasen

PC: Productcategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

TF: Technische functies

SU: Gebruikssectoren

PROC: Procescategorieën

AC: Voorwerpcategorieën

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)
© by SCHOLL Concepts GmbH