RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

UFI: GNRQ-E1RY-1UDV-8ED1

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Vaske- og rengjøringsprodukter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskap:	SCHOLL Concepts GmbH Polish & Pad Manufaktur
Gate:	Maybachstrasse 7
Sted:	D-71686 Remseck
Telefon:	+49 (0) 7141 29299 - 0
Telefax:	+49 (0) 7141 29299 - 10
E-post:	sds@schollconcepts.com
Utsteder:	Labor
Internet:	www.schollconcepts.com

1.4. Nødtelefonnummer: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314
Eye Dam. 1; H318

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

2.2. Merkingselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Octyldecyl Glucoside
Cocamidopropyl betaine
dinatriummetasilikat

Signalord: Fare

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Piktogrammer:



Fareutsagn

H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forsiktighetsutsagn

P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P264	Vask hender grundig etter bruk.
P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P303+P361+P353	VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P332+P313	Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P315	Søk legehjelp umiddelbart.
P501	Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Relevante bestanddeler

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			5 - < 10 %
	200-573-9	607-428-00-2	01-2119486762-27	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
1310-73-2	natriumhydroksid			2 - < 5 %
	215-185-5		01-2119457892-27	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A; H290 H314			
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside			1 - < 5 %
	500-220-1		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			
97862-59-4	Cocamidopropyl betaine			1 - < 5 %
	931-296-8		01-2119488533-30	
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
10213-79-3	dinatriummetasilikat			1 - < 5 %
	229-912-9	014-010-00-8	01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE

CAS-nr.	EF-nr.	Stoffnavn	Innhold
	Særlige konsentrasjonsgrenser, M-faktorer og ATE		
64-02-8	200-573-9	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate	5 - < 10 %
	oral: LD50 = 1780-2000 mg/kg		
1310-73-2	215-185-5	natriumhydroksid	2 - < 5 %
	dermal: LD50 = 1350 mg/kg; oral: LD50 = >191 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2		
68515-73-1	500-220-1	Octyldecyl Glucoside	1 - < 5 %
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg		
97862-59-4	931-296-8	Cocamidopropyl betaine	1 - < 5 %
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 2335 mg/kg		
10213-79-3	229-912-9	dinatriummetasilikat	1 - < 5 %
	oral: LD50 = 1400 mg/kg		

Merking av innhold i henhold til Forordning (EF) nr. 648/2004

5 % - < 15 % EDTA og salter av dette, < 5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5 % amfoterte overflateaktive stoffer.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Kontakt en lege. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart.

Ved innånding

Sørg for frisk luft. Oppsøk lege ved irritasjon av luftveiene.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

Ved svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. IKKE framkall brekning. Kontakt lege umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Skum. Tørrslukkemiddel. Kulldioksyd (CO_2). Vannsprutestråle. Tilpass slokningstiltak til omgivelsene.

Uegnet slukkemiddel

Full vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan oppstå: Gasser/damp, etsende

5.3. Råd til brannmannskaper

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig vernedress må brukes. Heldekkende vernedress

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generell informasjon

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

For personell som ikke er nødpersonell

Fjern tenningskilder.Bring personer i sikkerhet. Luft det impliserte området. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

For nødhjelpspersonell

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte. Bruk personlig verneutstyr. Material, alkaliefast

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

For oppsamling

Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Tildekk ventilasjon. Samle opp spill. Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.

For rensing

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

Andre opplysninger

Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
Avhending: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Skal behandles og åpnes med forsiktighet.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder.

Råd om allmenn yrkeshygiene

Benytt vernehansker/verneklær. Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Før pauser og ved arbeidets

slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere

Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

Informasjon om lagring i fellesrom

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel. Sterk syre. Sterk lut.

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Anbefalt lagringstemperatur: 15-25°C

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

CAS-nr.	Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm³	Kategori	Kilde
1310-73-2	Natriumhydroksid	-	2		Takverdi	

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

DNEL-/DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn			
DNEL type		Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1,5 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	3 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	0,6 mg/m³
Konsument DNEL, akutt		som kan innåndes	lokal	1,2 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	25 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren DNEL, akutt		som kan innåndes	systemisk	3 mg/m³
1310-73-2	natriumhydroksid			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	lokal	1 mg/m³
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	420 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	595000 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	124 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	357000 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	35,7 mg/kg kv/dag
97862-59-4	Cocamidopropyl betaine			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	44 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	12,5 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	13,04 mg/m³
Konsument DMEL, over lang tid		dermal	systemisk	7,5 mg/kg kv/dag
10213-79-3	dinatriummetasilikat			
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	6,22 mg/m³
Arbeidstakeren DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	1,49 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		som kan innåndes	systemisk	1,55 mg/m³
Konsument DNEL, over lang tid		dermal	systemisk	0,74 mg/kg kv/dag
Konsument DNEL, over lang tid		oral	systemisk	0,74 mg/kg kv/dag

PNEC-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn
Miljørom	Verdi
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
Ferskvann	2,83 mg/l
Havvann	0,283 mg/l
Mikrobiologisk aktivitet i renseanlegg	50 mg/l
Grunn	1,1 mg/kg
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside
Ferskvann	0,176 mg/l
Havvann	0,018 mg/l
Ferskvannssediment	1,516 mg/kg
Havsediment	0,152 mg/kg
Grunn	0,654 mg/kg
97862-59-4	Cocamidopropyl betaine
Ferskvann	0,013 mg/l
Havvann	0,001 mg/l
Ferskvannssediment	11,1 mg/kg
Havsediment	1,11 mg/kg
Grunn	0,85 mg/kg
10213-79-3	dinatriummetasilikat
Ferskvann	7,5 mg/l
Ferskvann (periodiske utslipp)	7,5 mg/l
Havvann	1 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll





Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Må bare anvendes på godt ventilerte steder. Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Vern av øyne/ansikt

Benytt øyevern/ansiktsvern. Egnet øyebeskyttelse: Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.
Anbefalte hanskefabrikat : Dermatril P 743, Tykkelse på hanskematerialet 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

Hudvern

Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern skal benyttes ved utilstrekkeligventilasjon.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig. La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand:	Flytende	
Farge:	blå	
Lukt:	karakteristisk	
Smeltepunkt/frysepunkt:		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde:		100 °C
Antennelighet:		ikke anvendelig
		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrense:		ikke anvendelig
Øvre eksplosjonsgrense:		ikke anvendelig
Flammepunkt:		ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur:		ikke anvendelig
Nedbrytingstemperatur:		ikke bestemt
pH-verdi (ved 20 °C):		10,9
Vannløselighet:		lett løselig
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke bestemt		
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:		ikke bestemt
Damptrykk:		ikke anvendelig
(ved 20 °C)		

Damptrykk: (ved 50 °C)	ikke anvendelig
Relativ tetthet (ved 20 °C):	1,085
Relativ damptetthet:	ikke bestemt

9.2. Andre opplysninger

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Oksiderende egenskaper

Ikke-oksiderende.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Frost

10.5. Uforenlige materialer

Sterk syre. Sterk lut. Oksidasjonsmiddel.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning

Det foreligger ingen informasjoner.

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

ATEmix beregnet

ATE (gjennom munnen) > 5000 mg/kg; ATE (gjennom huden) > 2000 mg/kg; ATE (ved innånding damp) > 20 mg/l; ATE (ved innånding støv/tåke) > 5 mg/l

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate				
	gjennom munnen	LD50 1780-2000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
1310-73-2	natriumhydroksid				
	gjennom munnen	LD50 >191 mg/kg	Rotte		
	gjennom huden	LD50 1350 mg/kg	Kanin		
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside				
	gjennom munnen	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
97862-59-4	Cocamidopropyl betaine				
	gjennom munnen	LD50 2335 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 401
	gjennom huden	LD50 >2000 mg/kg	Rotte	ECHA	OECD 402
10213-79-3	dinatriummetasilikat				
	gjennom munnen	LD50 1400 mg/kg	Rotte		

Irritasjon- og etsevirkning

Hudetsing/hudirritasjon: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeskade.

Sensibiliserende egenskaper

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet

Skade på arvestoffet i kjønnsceller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.
Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

Ytterligere opplysninger om prøver

Blandingen er klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

CAS-nr.	Stoffnavn						
	Giftighet i vann	Dose		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	>100	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	ECHA	OECD 203
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	>100	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	DIN 38412, part 11
	Fiskegiftighet	NOEC mg/l	>35,1	35 d	Danio rerio (zebrafisk)	ECHA	OECD 210
	Algetoksitet	NOEC mg/l	48,4	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
1310-73-2	natriumhydroksid						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	45,4	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	30-100	48 h	Saltwater Shrimp	ECHA	
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	100,81	96 h	Danio rerio (zebrafisk)	ECHA	ISO 7346/1-3
	Akutt algetoksitet	ErC50 mg/l	27,22	72 h	Scenedesmus subspicatus	ECHA	DIN 38412, part 9
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)	ECHA	OECD 202
10213-79-3	dinatriummetasilikat						
	Akutt fiskegiftighet	LC50 mg/l	3185	96 h	Danio rerio (zebrafisk)		
	Akutt algetoksitet	ErC50	207 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 mg/l	4857	48 h	Daphnia magna (stor vannloppe)		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
De tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

CAS-nr.	Stoffnavn			
	Metode	Verdi	d	Kilde
	Vurdering			
64-02-8	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate			
	OECD 301D	2%	28	ECHA
	Tungt biologisk nedbrytbar. Ikke lett biologisk nedbrytbart (etter OECD-kriterier)			
68515-73-1	Octyldecyl Glucoside			
	OECD Guideline 301 E	100%	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			
97862-59-4	Cocamidopropyl betaine			
	ISO/DIS 14593	87,2%	28	ECHA
	Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Produktet ble ikke kontrollert.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.
Produktet ble ikke kontrollert.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandling

Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Ikke kontaminerte og helt tomme emballasjer kan gå til gjenvinning. Kontaminerte emballasjer skal behandles

etter materialets forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1719
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	8



Klassifisering-kode:	C5
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Unntatt mengde:	E1
Transportkategori:	3
Fare-nummer:	80
Tunnelbegrensingskode:	E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1719
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ETSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROKSID, I FAST FORM)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	8



Klassifisering-kode:	C5
Spesielle bestemmelser:	274
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Unntatt mengde:	E1

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1719
14.2. FN-forsendelsesnavn:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SOLID)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	III

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Faresedler:	8



Spesielle bestemmelser:	223, 274
Begrenset mengde (LQ):	5 L
Unntatt mengde:	E1
EmS:	F-A, S-B
Delingsgruppe:	18 - alkalis

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	UN 1719
14.2. FN-forsendelsesnavn:	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, SOLID)
14.3. Transportfareklasse(r):	8
14.4. Emballasjegruppe:	III
Faresedler:	8



Spesielle bestemmelser:	A3 A803
Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y841
Unntatt mengde:	E1
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	852
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	856
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG:	Nei

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

Begrensning av bruk (REACH, vedlegg XVII):
Punkt 3, Punkt 75

Direktiv 2010/75/EU om industriutslipp:	0%
Direktiv 2004/42/EF om VOC i malinger og lakker:	0%

Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	Kommer ikke inn under rådsdirektiv 2012/18/EU (SEVESO III)

Ytterligere henvisninger

Vær oppmerksom på: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC
Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaskemidler

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning:	Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355).
Vannfare-klasse (D):	3 - meget farlig for vann

Stoff/Produkt er opplistet i følgende nasjonale inventarer

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forandringer

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 2,11,14.

RAPID Plus Engine & Chassis Cleaner

Forkortelser og akronymer

Met. Corr. 1: Etsende for metaller, farekategori 1
Acute Tox. 4: Akutt giftighet, farekategori 4
Skin Corr. 1A: Hudetsing, underkategori 1A
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade, farekategori 1
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, farekategori 3
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 3
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%

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassifisering	Klassifiseringsmetode
Skin Corr. 1B; H314	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.

(All data for de relevante bestanddelene ble tatt fra siste versjon av underleverandørenes produktdatablad.)

© by SCHOLL Concepts GmbH