



ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 01-09-2023 Version: 1.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produktnavn : ADVANCED ALL WHEEL CLEANER
UFI : UQG0-Y004-W00V-3RAQ
Produktkode : AAWC001, AAWC002.5
Produkttype : Vaske- og rengøringsmiddel

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden
Anvendelse af stoffet/blandingen : Rengøringsmiddel til anvendelse på motorkøretøjets hjul

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

Autoglym
Works Road
GB- SG6 1LU Letchworth Garden City
T 01462 677766
www.autoglym.com

Distributør

Skanoil ApS
Esperlundvej 6
DK- 8653 Them

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : +44 (0) 1462 489498

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Akut toksicitet (oral), kategori 4 H302
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 H319
Hudsensibilisering, kategori 1 H317
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP)

: Advarsel

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Indeholder	: Sodium mercaptoacetate; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 2-methylisothiazol-3(2H)-one
Faresætninger (CLP)	: H302 - Farlig ved indtagelse. H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion. H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
Sikkerhedssætninger (CLP)	: P301+P312 - I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt GIFTLINJEN eller læge i tilfælde af ubehag. P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. P261 - Undgå indånding af spray. P280 - Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P264 - Vask hænder grundigt efter brug. P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer≥ 0,1% vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium mercaptoacetate	CAS nr: 367-51-1 EC-nummer: 206-696-4 REACH-nr: 01-2119968564-24	≥ 15 – < 30	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=50 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kropsvægt) Skin Sens. 1, H317
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS nr: 68891-38-3 EC-nummer: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	≥ 1 – < 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts	CAS nr: 147170-44-3 EC-nummer: 931-296-8 REACH-nr: 01-2119488533-30	≥ 1 – < 3	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kropsvægt) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-methylisothiazol-3(2H)-one stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (AT, CH)	CAS nr: 2682-20-4 EC-nummer: 220-239-6 EC Index nummer: 613-326-00-9	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=100 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=300 mg/kg kropsvægt) Acute Tox. 2 (Indånding), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071

Specifikke koncentrationsgrænser:		
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6	(0,05 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
2-methylisothiazol-3(2H)-one	CAS nr: 2682-20-4 EC-nummer: 220-239-6 EC Index nummer: 613-326-00-9	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden med vand. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Indånding kan forårsage irritation (hoste, stakåndethed, åndedrætsbesvær).
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage moderat irritation.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Forårsager alvorlig øjenirritation. rødme, kløe, tårer.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Farlig ved indtagelse. Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Brug slukningsmiddel egnet til omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Ikke antændeligt.
Eksplodingsfare	: Ingen direkte eksplosionsfare.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg. Carbondioxid (kuldioxid). Carbonmonoxid. Nitrogenoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
---------------------------------	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Brug de anbefalede personlige værnemidler.
Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
--------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Spild eller ukontrolleret udslip til vandløb skal straks rapporteres til Miljøstyrelsen eller et andet passende regulerende organ.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer	: Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Saml produktet op med mekaniske midler (fejning eller skovling) og kom det i en passende beholder med henblik på bortskaffelse. Produktets og dets beholder skal bortskaffes på sikker vis og i henhold til den lokale lovgivning.
Andre oplysninger	: Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
Særlige forskrifter for emballagen	: Opbevares kun i den originale beholder.
Emballagematerialer	: Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra brændbare materialer.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

8.2.2.2. Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Engangshandsker	Nitrilgummi (NBR)	4 (> 120 minutter)	>0.35	Glove breakthrough time varies by manufacturer	EN ISO 374

8.2.2.3. Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Åndedrætsværn ikke uundværligt

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: lyserød.
Udseende	: Clear liquid.
Lugt	: Frugtagtig.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 100 °C
Antændelighed	: Ikke anvendelig
Eksplodingsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 8,1
Koncentration af pH-opløsning	: 100 %
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Blandbart med vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: ≈ 1,1
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7). Ekstremt høje eller ekstremt lave temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Farlig ved indtagelse.
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER	
ATE CLP (oral)	500 mg/kg kropsvægt
Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
LD50 oral rotte	50 – 200 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LC50 Indånding - Rotte	> 2729 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, oral	> 2000 mg/kg kropsvægt
LD50 hud rotte	≥ 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
LD50, hud	> 2000 mg/kg kropsvægt
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 8,1
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
pH	2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation. pH: 8,1
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
pH	2,58 Temp.: 25 °C Concentration: 50 g/L
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
NOAEL (dyr/hun, F1)	56,6 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	60 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
LOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	11,25 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	20 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
NOAEL (dermal, rotte/kanin, 90 dage)	≥ 180 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: other., Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	25 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	> 225 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:
2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	71,2 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: other:
Gentagne STOT-eksponeringer	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret

Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

Ikke hurtigt nedbrydeligt

Sodium mercaptoacetate (367-51-1)	
LC50 - Fisk [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	38 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (68891-38-3)	
LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	7,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 1 mg/l waterflea
EC50 - Andre vandorganismer [2]	> 10 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	27,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
NOEC (kronisk)	0,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC kronisk, fisk	0,14 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts (147170-44-3)	
LC50 - Fisk [1]	1,11 mg/l
EC50 - Skaldyr [1]	6,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Andre vandorganismer [1]	6,5 mg/l waterflea

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts (147170-44-3)

EC50 - Andre vandorganismer [2]	1,5 mg/l
---------------------------------	----------

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

LC50 - Fisk [1]	16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
-----------------	---

LC50 - Fisk [2]	2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
-----------------	--

EC50 - Skaldyr [1]	2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
--------------------	---

EC50 - Skaldyr [2]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
--------------------	--

2-methylisothiazol-3(2H)-one (2682-20-4)

LC50 - Fisk [1]	4,77 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
-----------------	--

EC50 - Skaldyr [1]	1,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
--------------------	--

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Persistens og nedbrydelighed	Hurtig bionedbrydelighed.
------------------------------	---------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen data over bioakkumulation.
----------------------------	----------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Regional affaldsforordning	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

HP-kode

- : HP3 - »Brandfarlig«:
- brandfarligt væskeformigt affald: væskeformigt affald, som har et flammepunkt på under 60 °C eller spildolie, diesel og let fyringsolie, som har et flammepunkt > 55 °C og ≤ 75 °C
 - brandfarligt pyrofor væskeformigt og fast affald: fast eller væskeformigt affald, der selv i små mængder er tilbøjeligt til at selvantænde inden for fem minutter efter at være kommet i kontakt med luft
 - brandfarligt fast affald: fast affald, som er let antændeligt, eller som kan forårsage eller bidrage til brand ved friktion
 - brandfarligt gasformigt affald: gasformigt affald, som antænder i luft ved 20 °C og et standardtryk på 101,3 kPa
 - affald, der reagerer med vand: affald, som ved kontakt med vand afgiver brandfarlige gasser i farlige mængder
 - andet brandfarligt affald: brandfarlige aerosoler, brandfarligt selvopvarmende affald, brandfarlige organiske peroxider og brandfarligt selvreaktivt affald
- HP6 - »Akut toksicitet«: affald, der kan forårsage akutte toksiske virkninger efter oral eller dermal indtagelse eller indånding.
- HP13 - »Sensibiliserende«: affald, som indeholder et eller flere stoffer, der vides at forårsage sensibiliserende virkninger på huden eller åndedrætsorganer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / ADN / RID

ADR	IMDG	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer			
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)			
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportfareklasse(r)			
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe			
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljøfarer			
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige			

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

Jernbane transport

Ikke reguleret

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Vaskemiddel-forordning (648/2004/EC)

Datablad om bestanddelene		
Komponent	CAS nr	%
Sodium mercaptoacetate	367-51-1	≥10%
SODIUM LAURETH SULFATE	68891-38-3	1 - 10%
Cocamidopropyl betaine	147170-44-3	1 - 10%
Parfum		0,1 - 1%
bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	52-51-7	<0,1%
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazolin-3-on	2634-33-5	<0,1%
2-methylisothiazol-3(2H)-on	2682-20-4	<0,1%

Indholdsmærkning	
Komponent	%
anioniske overfladeaktive stoffer, amfotere overfladeaktive stoffer	<5%
parfume	

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

15.1.2. Nationale regler

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

Danmark

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år
Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffektkoncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

ADVANCED ALL WHEEL CLEANER

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 2 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
EUH071	Ætsende for luftvejene.
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
H290	Kan ætse metaller.
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Met. Corr. 1	Metalætsende, kategori 1
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
STOT RE 2	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.