

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant**
- **UFI: JHOT-EUQ4-Q00J-0G0N**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

Stoffets/præparatets anvendelse

Frostvæske

Kølervæske

Anvendelser, der frarådes: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

Oel-Brack AG

Rupperswilerstrasse 3

5502 Hunzenschwil

Schweiz

info@oelbrack.ch

1.4 Nødtelefon: Europa: +44 20 35147487 (24h) Adgangskode: 335087

112 (Tilgængelig 24 timer om dagen. Sikkerhedsdatablad/produktinformation er ikke nødvendigvis tilgængeligt for akuttjenesten.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
- Acute Tox. 4 H302 Farlig ved indtagelse.
- STOT RE 2 H373 Kan beskadige nyrerne ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: slugning.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
- Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07 GHS08

- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
- 1,2-ethandiol
- **Faresætninger**
- H302 Farlig ved indtagelse.
- H373 Kan beskadige nyrerne ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: slugning.
- **Sikkerhedssætninger**
- P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
- P264 Vask grundigt efter brug.
- P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
- P301+P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring til en GIFTINFORMATION/læge i tilfælde af ubehag.
- P330 Skyl munden.
- P314 Søg lægehjælp ved ubehag.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

P501

Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter. (Fortsat fra side 1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 107-21-1 EC-nummer: 203-473-3 Indeksnummer: 603-027-00-1 Reg.nr.: 01-2119456816-28-0173	1,2-ethandiol ----- STOT RE 2, H373; Acute Tox. 4, H302	80 - 95%
CAS: 17265-14-4 EC-nummer: 241-300-3	disodium sebacate ----- Eye Irrit. 2, H319	2,5 - < 5%
CAS: 29385-43-1 EC-nummer: 249-596-6 Reg.nr.: 01-2119979081-35-XXXX	methyl-1H-benzotriazol ----- Repr. 2, H361d; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	0,1 - 0,5%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· Generelle anvisninger:

Bring den tilskadekomne ud af fareområdet og læg vedkommende ned.

I tilfælde af uregelmæssigt åndedræt eller hvis åndedrættet ophører, skal der gives kunstigt åndedræt.

- **Efter indånding:** Sørg for frisk luft.

- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.

· Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

· Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

Fremkald IKKE opkastning.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· 5.1 Slukningsmidler

· Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 2)

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Carbonmonoxid

Carbondioxid

Kvælstofoxider (NOx)

· **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

· **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

· **Yderligere oplysninger**

Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Bær personlig beskyttelsesbeklædning.

· **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Bortskaf det opsamlede materiale i henhold til forskrifterne.

· **6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Undgå aerosoldannelse.

· **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Må kun opbevares i original beholder.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

· **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

· **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol

GV (DK)	Langtidsværdi: 26 10* mg/m ³ , 10 ppm EH; *forstøvet
IOELV (EU)	Korttidsværdi: 104 mg/m ³ , 40 ppm Langtidsværdi: 52 mg/m ³ , 20 ppm Hud

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 3)

· DNEL-værdier		
CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol		
Dermal	DNEL(long/systemic)	53 mg/kg bw/day (Consumer) 106 mg/kg bw/day (Workers (Industrial/Professional))
Inhalation	DNEL(long/local)	7 mg/m ³ (Consumer) 35 mg/m ³ (Workers (Industrial/Professional))
CAS: 29385-43-1 methyl-1H-benzotriazol		
Oral	DNEL(long/systemic)	0,25 mg/kg bw/day (Consumer)
	DNEL(short/systemic)	0,25 mg/kg bw/day (Consumer)
Dermal	DNEL(long/systemic)	0,25 mg/kg bw/day (Consumer) 0,5 mg/kg bw/day (Workers (Industrial/Professional))
Inhalation	DNEL(long/systemic)	4,4 mg/m ³ (Consumer) 8,8 mg/m ³ (Workers (Industrial/Professional))
· PNEC-værdier		
CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol		
PNEC(aqua)	10 mg/L (freshwater) 1 mg/L (marine water) 10 mg/L (intermittent release)	
PNEC(STP)	199,5 mg/L (sewage treatment plant)	
PNEC(sediment)	37 mg/kg sedi. dw (freshwater) 3,7 mg/kg sedi. dw (marine water)	
PNEC(soil)	1,53 mg/kg soil dw (soil)	
CAS: 29385-43-1 methyl-1H-benzotriazol		
PNEC(aqua)	0,008 mg/L (freshwater) 0,008 mg/L (marine water)	
PNEC(STP)	39,4 mg/L (sewage treatment plant)	
PNEC(sediment)	0,003 mg/kg sedi. dw (freshwater) 0,003 mg/kg sedi. dw (marine water)	
PNEC(soil)	0,002 mg/kg soil ww (soil)	

· 8.2 Eksponeringskontrol

· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Adskilt opbevaring af beskyttelsesklædning.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

· **Åndedrætsværn**

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

· **Beskyttelse af hænder**



Beskyttelseshandsker

Der må kun benyttes kemikalie-beskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 4)

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet.

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

- **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

- **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Beskyttelse af øjne/ansigt**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- **Generelle oplysninger**

- **Fysisk form**

Flydende

- **Form:**

Væske

- **Farve:**

Ifølge produktbetegnelsen

- **Lugt:**

Karakteristisk

- **Lugttærskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

- **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

197,4 °C (CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol)

- **Antændelighed**

Ikke relevant.

- **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**

- **Nedre:**

3 Vol % (CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol)

- **Øvre:**

28 Vol % (CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol)

- **Flammepunkt:**

111 °C (CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol)

- **Antændelsepunkt:**

398 °C (CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol)

- **Nedbrydningstemperatur**

Ikke bestemt.

- **pH ved 20 °C**

~ 8,7

- **Viskositet:**

- **Kinematisk viskositet**

Ikke bestemt.

- **dynamisk:**

Ikke bestemt.

- **Opløselighed**

- **vand:**

Fuldt blandbar.

- **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

107-21-1	1,2-ethandiol	-1,36 log Pow
17265-14-4	disodium sebacate	-4,9 log Pow (20 °C, 7,8 pH, OECD Guideline 105)
29385-43-1	methyl-1H-benzotriazol	1,079 - ≤ 1,083 logPow (25°C, OECD Guideline 117)

- **Damptryk ved 25 °C:**

0,1 hPa (CAS: 107-21-1 Ethandiol)

- **Massefylde og/eller relativ massefylde**

- **Densitet ved 20 °C:**

~ 1,12 g/cm³

- **Relativ massefylde:**

Ikke bestemt.

- **Dampmassefylde:**

Ikke bestemt.

- **Relativ dampmassefylde**

Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 5)

- **9.2 Andre oplysninger**
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt.
- **Oxiderende egenskaber:** Nej
- **Fordampningshastighed** Ikke bestemt.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
Farlig ved indtagelse.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol

Dermal	LD50	> 3500 mg/kg (Mouse) (derived from developmental toxicity study)
Inhalation	LC50	> 2,5 mg/L (Rat) (derived from teratogenicity study (6h))

CAS: 17265-14-4 disodium sebacate

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (Rat) (OECD Guideline 401)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (Rat) (OECD Guideline 402)

CAS: 29385-43-1 methyl-1H-benzotriazol

Oral	LD50	720 mg/kg (Rat) (OECD Guideline 401)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (Rabbit) (OECD Guideline 402)

- **Hudætsning/irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kan beskadige nyrerne ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: slugning.
- **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 6)

· **11.2 Oplysninger om andre farer**· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****CAS: 107-21-1 1,2-ethandiol**

LC50 (96h) (statisk)	72860 mg/L (Fish) (EPA 600/4-90/027, Pimephales promelas)
EC20 (0,5h) (statisk)	> 1995 mg/L (Bacteria) (ISO 8192, activated sludge) Read-across to CAS 111-46-6
EC50 (96h)	6500 - 13000 mg/L (Algae) (EPA 600/9-78-018)
EC50 (48h) (statisk)	> 100 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 202, Daphnia magna)
NOEC	8590 mg/L (Daphnia) (EPA 600/4-89/001, Ceriodaphnia dubia) semi-static
	15380 mg/L (Fish) (EPA EPA 600/4-89/001 (7d), Pimephales promelas) semi-static

CAS: 17265-14-4 disodium sebacate

EL50 (72h) (statisk)	38,7 mg/L (Algae) (ISO 10253, Skeletonema costatum) nominal
LC50 (96h)	> 100 mg/L (Fish) (OECD Guideline 203, Danio rerio) nominal
EC50 (48h) (statisk)	> 100 mg/L (Daphnia) (OECD Guideline 202, Daphnia magna) nominal
NOEC (72h) (statisk)	3 mg/L (Algae) (ISO 10253, Skeletonema costatum) nominal

CAS: 29385-43-1 methyl-1H-benzotriazol

LC50 (48h) (statisk)	55 mg/L (Invertebrates) (ISO/CD 14669, Acartia tonsa) nominal
LC50 (96h)	180 mg/L (Fish) (OECD Guideline 203, Danio rerio) read-across
ErC50 (72h) (statisk)	75 mg/L (Algae) (OECD Guideline 201, Pseudokirchneriella subcapitata) read-across nominal
EC50 (48h) (statisk)	8,58 mg/L (Daphnia) read-across to 5-Methyl-benzotriazole
EC50 (24h) (statisk)	1060 mg/L (Bacteria) Read-across to CAS 95-16-9 nominal

· **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

17265-14-4	disodium sebacate	89 % (28 d, OECD Guideline 306)
29385-43-1	methyl-1H-benzotriazol	4 % (28d, EU Method C.4-D)

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **12.4 Mobilitet i jord**

17265-14-4	disodium sebacate	2,429 log Koc (25 °C, QSAR)
------------	-------------------	-----------------------------

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 7)

- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller vPvB-stof.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.
- **Urensede emballager**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer:** Ikke relevant.
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.
- **14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.
- **Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.
- **UN "Model Regulation":** Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

· Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II
--

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· Bilag I - UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)
--

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER
--

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 27.04.2022

Version nr: 1.00

Revision: 27.04.2022

Handelsnavn: Midland Antifreeze & Coolant

(Fortsat fra side 8)

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· Nationale forskrifter:

- MAL-Code: 00-3

- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· Risikoangivelser

H302 Farlig ved indtagelse.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H361d Mistænkes for at skade det ufødte barn.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· Datablad udstedt af:

Chemservice S.A.

13, Fausermillen

L-6689 Mertert, Luxembourg

Tel.: +352 270776-1

Fax: +352 270776-75

Email: sds@chemservice-group.com

· Forkortelser og akronymer:

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

MARPOL: (from Marine Pollutant) International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC Code: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk

UN: United Nations (also UNO: United Nations Organization)

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

ASTM: American Society for Testing and Materials

WAF: Water Accommodated Fraction

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Repr. 2: Reproduktionstoksicitet – Kategori 2

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2