



Sikkerhedsdatablad

Mirror Image

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret ved Forordning (EU) nr. 453/2010.

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Mirror Image
Stofnavn	Pr NUMBER 1407188
Produktnummer	140-23

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

Identificeret anvendelser	Bilpleje produkt. - Polish.
Anvendelser der frarådes	Kun til professionelt brug. Dette produkt anbefales ikke til eventuelle industrielle, erhvervs-eller forbrugerorganisationer bruge andre end de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Vibe Autokemi ApS
Industrivænget 6
4540 Fårevejle St.
Tlf.: +45 59 26 57 06
info@vibeautokemi.dk

1.4. Nødtelefon

National nødtelefonnummer Giftlinjin oplysninger, Telefon +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering

Fysiske farer

Ikke klassificeret.

Sundhedsfarer

STOT SE 3 - H336

Miljøfarer

Aquatic Chronic 3 - H412

Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)

Miljømæssige

Produktet indeholder et stof, som kan have skadelige virkninger på miljøet.

Fysisk-kemiske

Anses ikke for at være en betydelig fare på grund af de små mængder, der anvendes.

2.2. Mærkningselementer

Mirror Image

Piktogram



Signalord

Advarsel

Faresætninger

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forholdsregler ved brug

P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker.
P261 Undgå indånding af dampe.
P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Supplerende mærkningselementer

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Mærkning i henhold til vaske og rengøringsmidler

< 5% kationiske overfladeaktive stoffer, < 5% nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5% parfume

Supplerende sætninger for forholdsregler ved brug

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P312 Ring til en GIFTINFORMATION/læge i tilfælde af ubehag.

2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB. Warning Combustible vapor.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics CAS-nummer: 64742-48-9 EF-nummer: 919-857-5 REACH registreringsnummer: 01-2119463258-33-XXXX	20-30%
Klassificering Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) Xn;R65. R10,R66,R67.
Anhydrous Aluminium Silicate CAS-nummer: 92704-41-1 EF-nummer: 296-473-8 Substance with a Community workplace exposure limit.	2-5%
Klassificering Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) -
Aluminium Silicate CAS-nummer: 1332-58-7 EF-nummer: 310-194-1 REACH registreringsnummer: - Stof med en EF grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	2-5%
Klassificering Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) -

Mirror Image

Paraffin Wax 150/155 CAS-nummer: 8002-74-2 EF-nummer: 232-315-6 Stof med en EF grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	1-2%
Klassificering Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) -
2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol CAS-nummer: 25307-17-9 EF-nummer: 246-807-3 REACH registreringsnummer: 01-2119510876-35-XXXX M faktor (akut) = 10 M faktor (kronisk) = 1	0.5-0.7%
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) Xn;R22. C;R34. N;R50.
Dicocodimethylammonium chloride CAS-nummer: 61789-77-3 EF-nummer: 263-087-6 REACH registreringsnummer: 01-2119486994-16-XXXX M faktor (akut) = 1	0.2-0.5%
Klassificering Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) Xn;R22. C;R34. N;R50.
Titanium Dioxide CAS-nummer: 13463-67-7 EF-nummer: 236-675-5 Stof med en EF grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	0.1-0.2%
Klassificering Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) -
Diiron Trioxide CAS-nummer: 1309-37-1 EF-nummer: 215-168-2 Stof med en EF grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.	0.1-0.2%
Klassificering Ikke klassificeret.	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) -
PROPAN-2-OL CAS-nummer: 67-63-0 EF-nummer: 200-661-7 REACH registreringsnummer: 01-2119457558-25-xxxx Substance with a Community workplace exposure limit.	0.1-0.2%
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF) F;R11 Xi;R36 R67

Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Flyt straks pågældende person i frisk luft. Søg læge ved fortsat ubehag.

Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke. Søg straks læge. Hvis opkastning forekommer, skal hovedet holdes lavt så opkast ikke kommer i lungerne.

Mirror Image

Hudkontakt

Vask huden grundigt med sæbe og vand. Anvend egnet creme til at fugte huden. Søg læge ved fortsat ubehag.

Øjenkontakt

Skyl straks med masser af vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsat ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generel information

De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.

Indånding

Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Indtagelse

Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt

Vedvarende kontakt kan medføre rødme, irritation eller tør hud.

Øjenkontakt

Langvarig kontakt kan medføre rødme og/eller tårer.

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

Noter til lægen

Ingen specifikke anbefalinger. Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Produktet er ikke brandfarligt. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer

Oxider af følgende stoffer: Kulstof. Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

Farlige nedbrydningsprodukter

Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse

Ingen særlige forholdsregler for brandslukning er kendt.

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab

Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler

For personlig værnemidler, se Punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler

Må ikke hældes i kloak afløb eller vandløb eller på jorden. For at forhindre udslip, placer beholder med beskadigede side opad. Spild eller ukontrolleret udledning til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning

Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Vedrørende bortskaffelse af affald, se Punkt 13. Skyl forurenede områder med store mængder vand. Vær forsigtig, da gulve og andre overflader kan blive glatte.

6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter

Vedrørende bortskaffelse af affald, se Punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Mirror Image

Forholdsregler ved brug

Undgå at spilde. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undgå indånding af dampe. During application and drying, solvent vapours will be emitted.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring

Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted . Skal opbevares i tætlukket originalemballage og ved temperaturer mellem 5°C og 30°C. Opbevares ved temperaturer over materialets frysepunkt for at undgå, at beholderen sprænges.

Opbevaringsklasse

Opbevaring af kemikalier.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug

De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Arbejdshygiejniske grænseværdier

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): WEL 1000 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): WEL

Anhydrous Aluminium Silicate

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 2 mg/m³

Aluminium Silicate

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 2 mg/m³

Paraffin Wax 150/155

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 2 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

Titanium Dioxide

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 6 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

Diiron Trioxide

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 3,5 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

PROPAN-2-OL

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): GRV 200 ppm 490 mg/m³

Grænseværdi for kortvarig eksponering (15-minutter): GRV

WEL = Workplace Exposure Limit.

GRV = Grænseværdier for stoffer og materialer.

Mirror Image

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (CAS: 64742-48-9)

DNEL	Industri - Hudkontakt; Langvarig : 208 mg/kg/dag Industri - Indånding; Langvarig : 871 mg/kg/dag Forbruger - Hudkontakt; Langvarig : 125 mg/kg/dag Forbruger - Indånding; Langvarig : 185 mg/kg/dag Forbruger - Indtagelse; Langvarig : 125 mg/kg/dag
------	---

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol (CAS: 25307-17-9)

Stofkommentarer

Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

DNEL	Arbejdere - Dermal ; Langvarig Systemiske effekter: 0.25 mg/kg legemsvægt pr. dag Arbejdere - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 1.76 mg/m ³ Forbruger - Dermal ; Langvarig Systemiske effekter: 0.179 mg/kg legemsvægt pr. dag Forbruger - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 0.621 mg/m ³ Forbruger - Oral; Langvarig Systemiske effekter: 0.179 mg/kg legemsvægt pr. dag
------	---

PNEC	- Ferskvand; 0.000214 mg/l - Saltvand; 0.000021 mg/l - STP; 1.5 mg/l - Sediment (Ferskvand); 1.692 mg/kg - Sediment (Saltvand); 0.1692 mg/kg - Jord; 5 mg/kg
------	---

Dicocodimethylammonium chloride (CAS: 61789-77-3)

Stofkommentarer

Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

DNEL	Håndværk - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 12.75 mg/kg/dag Industri - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 27 mg/m ³ Forbruger - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 7.65 mg/kg/dag Forbruger - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 8 mg/m ³ Forbruger - Indtagelse; Langvarig Systemiske effekter: 2.3 mg/kg/dag
PNEC	- Ferskvand; 0.013 mg/l - Saltvand; 0.0013 mg/l - STP; 1.2 - Sediment (Ferskvand); 8.8 mg/kg - Sediment (Saltvand); 0.88 mg/kg - Jord; 7 mg/kg

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

DNEL	Industri - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 500 mg/m ³ Forbruger - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 319 mg/kg/dag Forbruger - Indtagelse; Langvarig Systemiske effekter: 26 mg/kg/dag Forbruger - Indånding; Langvarig Systemiske effekter: 89 mg/m ³ Industri - Hudkontakt; Langvarig Systemiske effekter: 888 mg/kg/dag
PNEC	- Ferskvand; 140.9 mg/l - Saltvand; 140.9 mg/l - Periodisk frigivelse; 140.9 mg/l - Sediment (Ferskvand); 552 mg/kg - Sediment (Saltvand); 552 mg/kg - STP; 2251 mg/l - Jord; 28 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen specifikke krav til ventilation. Dette produkt må ikke håndteres i trange områder uden tilstrækkelig ventilation.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Følgende værnemidler bør anvendes: Kemikalie sikkerhedsbriller eller ansigtsskærm.

Håndbeskyttelse

Mirror Image

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Bær beskyttelseshandsker lavet af følgende materiale: Nitrilgummi. Det bør noteres, at væske kan gennemtrænge handskerne. Hyppige skift anbefales. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Etabler øjenskyllestation.

Hygiejneforanstaltninger

Etabler øjenskyllestation. Der må ikke ryges i arbejdsområde. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Vask straks hvis huden bliver forurenet. Fjern straks ethvert stykke tøj, som bliver forurenet. Brug egnet håndcreme for at modvirke udtørring af huden. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger. Åndedrætsværn skal benyttes, hvis den luftbårne forurening overstiger den anbefalede grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnet åndedrætsværn. Anvend et åndedrætsværn udstyret med følgende filter: Kombinationsfilter, type A2/P3.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Viskøs væske. Væske.

Farve

Gul.

Lugt

Pleasant, agreeable.

Lugtgrænse

Ikke til rådighed. Ikke til rådighed.

pH

pH (koncentreret opløsning): ~ 7.0 Ikke til rådighed.

Smeltepunkt

~ 0°C

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ikke til rådighed.

Flammepunkt

> 62°C CC (Lukket kop).

Fordampningsgrad

Ikke til rådighed.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Ikke til rådighed. : :

Damptryk

Ikke til rådighed.

Dampmassefylde

Ikke til rådighed.

Relativ massefylde

~ 0.965 @ (20°C)°C

Opløselighed

Uopløselig i vand. Blandbar med følgende materialer: Hydrocarbons.

Fordelingskoefficient

Ikke til rådighed.

Selv-antændelsestemperatur

Ikke til rådighed.

Nedbrydningstemperatur

Ikke til rådighed.

Viskositet

Ikke til rådighed.

Oxiderende egenskaber

Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

Mirror Image

Kommentarer

Information erklæret som "Ikke tilgængelig" eller "Ikke relevant" betragtes ikke som værende relevante for gennemførelsen af de behørlige kontrolforanstaltninger.

9.2. Andre oplysninger

Flygtige organiske bestanddele

Dette produkt indeholder et maksimum VOC indhold på 224 g/litre.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet

Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke anvendelig. Vil ikke polymerisere.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kraftig varme i længere tid. Undgå frysning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand dannes: Kuliite (CO). Kuldioxid (CO₂).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Andre sundhedsmæssige påvirkninger

Der er intet bevis for, at produktet kan fremkalde kræft. NTP Not Listed. OSHA Not Regulated. IARC Not Listed.

Hudætsning/-irritation

Human hud modeltest

Videnskabeligt set uberettiget.

Ekstrem pH

Moderate pH (> 2 and < 11.5). Klassifikation baseret på konventionelle metode, og in vitro Approaches - ætsende og lokalirriterende efter måling af pH og syre / Reserve. Ikke irriterende.

Hudsensibilisering

Ikke sensibiliserende

Aspirationsfare

Kinematic viscosity > 20.5 mm²/s. Ikke anvendelig.

Generel information

Vedvarende eller gentagende kontakt med opløsningsmidler over en længere periode kan føre til permanente helbredsproblemer.

Indånding

Dampe kan medføre hovedpine, træthed, svimmelhed og kvalme.

Indtagelse

Kan medføre ubehag ved indtagelse.

Hudkontakt

Kan medføre affedning af huden men medfører ikke irritation.

Øjenkontakt

Ingen specifikke sundhedsfarer kendt.

Akutte og kroniske sundhedsfarer

Dette produkt har lav toksicitet. Kun store mængder er tilbøjelige til at have negative virkninger på menneskers sundhed.

Optagelsesmåder

Indtagelse. Indånding

Mirror Image

Symptomer

Ingen kendte symptomer, men kemikaliet kan alligevel have uheldig indflydelse på helbredet, enten generelt eller hos visse individer. Vedvarende eller gentagende eksponering kan medføre følgende skadelige effekter: Dry skin.

Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Andre sundhedsmæssige påvirkninger

Der er intet bevis for, at produktet kan fremkalde kræft.

Akut toksicitet - oral

Akut toksicitet - oral (LD50 mg/kg)

5,000

Arter

Rotte

Akut toksicitet - dermal

Akut toksicitet - dermal (LD50 mg/kg)

5000

Arter

Kanin

Dicocodimethylammonium chloride

Andre sundhedsmæssige påvirkninger

Der er intet bevis for, at produktet kan fremkalde kræft.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoksicitet

Produktet indeholder et stof, som er giftigt for organismer, som lever i vand og som kan have langvarige negative virkninger i vandmiljøet. Miljøfarligt ved udslip til vandløb.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Økotoksicitet

The product is not expected to be toxic to aquatic organisms.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Økotoksicitet

The product contains a substance which is very toxic to aquatic organisms.

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet - fisk

Ikke bestemt.

Akut toksicitet - krebsdyr

Ikke bestemt.

Akut toksicitet - alger

Ikke bestemt.

Akut toksicitet - mikroorganismer

Ikke bestemt.

Akut toksicitet - jordbaseret

Ikke bestemt.

Mirror Image

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Akut akvatisk toksicitet

LE(C)

0.01 < L(E)C50 ≤ 0.1

M faktor (akut)

10

Akut toksicitet - fisk

LC50, 96 hours: 0.39 mg/l, Fisk

Akut toksicitet - krebsdyr

EC50, 48 hours: 0.1 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger

IC50, 72 hours: 0.01-0.1 mg/l, alger

Kronisk akvatisk toksicitet

M faktor (kronisk)

1

Dicocodimethylammonium chloride

Akut akvatisk toksicitet

LE(C)

0.1 < L(E)C50 ≤ 1

M faktor (akut)

1

Akut toksicitet - fisk

LC50, 96 hours: 0.195 mg/l, Fisk

Akut toksicitet - krebsdyr

EC50, 48 hours: 0.01-0.1 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days. Produktet indeholder uorganiske stoffer, som ikke er bionedbrydelige. De andre stoffer i produktet er langsomt bionedbrydelige.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Persistens og nedbrydelighed

Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Persistens og nedbrydelighed

Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

Dicocodimethylammonium chloride

Persistens og nedbrydelighed

Produktet er bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at bioakkumulere.

Fordelingskoefficient

Ikke til rådighed.

Mirror Image

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at bioakkumulere.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Dicocodimethylammonium chloride

Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader. Produktet er blandbart med vand og kan spredes i vandmiljøet.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Mobilitet

Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC'er), som vil fordampe let fra alle overflader.

Dicocodimethylammonium chloride

Mobilitet

Produktet er opløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

Miljøoplysninger om indholdsstoffer

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Ikke anvendelig.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information

Emballagen skal være tom (dryp-fri, når inverteret).

Metoder for bortskaffelse

Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder. Emballage: Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Generelt

Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-nummer

Ikke anvendelig.

UN Nr. (IMDG)

UN Nr. (ICAO)

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke anvendelig.

ADR/RID klasse

ADR/RID sekundær fare

ADR/RID label

IMDG klasse

Mirror Image

IMDG sekundær fare
ICAO klasse/division
ICAO sekundær fare
Fareseddel

14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

ADR/RID emballagegruppe

IMDG emballagegruppe

ICAO emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant

Nej.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

EmS

Farekode

Fare Identifikationsnummer
(ADR/RID)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU Lovgivning

Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Vejledning

Workplace Exposure Limits EH40. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Vandfareklasse

WGK 1

Occupational Air Requirement

OAR Group: 2

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Generel information

Dette produkt er fremstillet i henhold til kvalitets- og miljø-styringssystemerne ISO 9001 og ISO 14001.
Kun trænet personale bør anvende dette materiale.

Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Udgivet af

Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com rbutler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616

Revisions dato

21/10/2014

Revision

8

Erstatter dato

15/10/2013

Mirror Image

SDS status Godkendt.

Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger

NC Ikke klassificeret.
R10 Brandfarlig.
R22 Farlig ved indtagelse.
R34 Ætsningsfare.
R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.
R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H226 Brandfarlig væske og damp.
H302 Farlig ved indtagelse.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.