

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 1 / 14

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

1.1 Produktidentifikator

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

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

1.2.1 Relevante anvendelser

Polérmiddel

1.2.2 Anvendelser, der frarådes

For alle brugere ikke er specificeret i PUNKT1.2.1

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed

Mirka Ltd
Pensalavägen 210
66850 Jeppo / FINLAND
Telefon +358 20 760 2111
Homepage www.mirka.com
E-mail sales@mirka.com

Informationsgivende afdeling

Tekniske informationer

sales@mirka.com

Sikkerhedsdatablad

sdb@chemiebuero.de (Ingen afsendelse af sikkerhedsdatablade)
Sikkerhedsdatablade kan fås hos leverandøren.

1.4 Nødtelefon

Rådgivende organ

+45 82 12 12 12 kontakt Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)
For kemiske nødsituationer: spild, lækage, brand, eksponering eller ulykke, kan man ringe til CHEMTREC dag eller nat:
Inden for USA og Canada: +1 800 424 9300; Uden for USA og Canada: +1 703 527 3887 (modtager betaler-opkald accepteres)
CHEMTREC Danmark: +(45)-69918573 (Dansk)
Flersproget svar kun ved nødopkald. Ikke-nødopkald kan ikke serviceres på disse numre.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) nr. 1272/2008]

Ingen klassifikation.

2.2 Mærkningselementer

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

Farepiktogrammer

ingen

Signalord

ingen

Faresætninger

ingen

Sikkerhedssætninger

ingen

Særlig mærkning

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 2 / 14

2.3 Andre farer

Sundhedsfarer

Virker hudaffedtende.

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Miljøfarer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Andre farer

Andre farer blev ikke fastslået ved det nuværende kundskabsniveau.

PUNKT 3: Sammensætning af / Oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

ikke anvendelig

3.2 Blandinger

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
5 - < 15	Mineralsk paraffinolie
	CAS: 8042-47-5, EINECS/ELINCS: 232-455-8, Reg-No.: 01-2119487078-27-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
5 - < 10	Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
	EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
10 - < 15	Aluminiumoxid
	CAS: 1344-28-1, EINECS/ELINCS: 215-691-6

Kommentar vedr. bestanddelene

Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger

Forurennet tøj tages af og vaskes, før det bruges igen.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.

Ved hudkontakt

Ved berøring med huden vaskes med vand og sæbe.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Ved øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Ved indtagelse

Lægelig behandling nødvendig.

Fremkald ikke opkastning.

Skyl munden og drik rigeligt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Stil sikkerhedsdatabladet til rådighed for lægen.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 3 / 14

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre

Uegnede slukningsmidler Fuld vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.
Uforbrændte kulbrinter.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Indånd ikke eksplosions- og brandgasser.
Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for rigelig ventilation.
Særlig fare for at skride, hvis produktet er løbet ud/blevet spildt.
Anvend personligt beskyttelsesudstyr (Se PUNKT 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forhindre at fladerne udvides (f.eks. ved at inddæmning eller oliespærre).
Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tages op med væskebindende materiale (f.eks. universalbindemiddel).
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.
Sørg for egnet udsugning ved forarbejdningsmaskinerne og i forarbejdningsområdet.
Undgå at spilde med produktet i lukkede rum.
Anvend opløsningsmiddelbestandige instrumenter.
Undgå kontakt med huden og øjnene. Anvend personligt beskyttelsesudstyr.

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.
Beskyt huden forebyggende ved hjælp af hudcreme.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Projektér opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve.
Forhindre på en sikker måde indtrængen i jorden.
Opbevar kun i originalbeholderen.

Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.

Beskyt mod opvarmning/overhedning.
Beholderen skal opbevares på et godt ventileret sted.
Beholderen skal holdes tæt lukket.
Beskyttes mod frost.
Undgå indtørring.

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 4 / 14

7.3 Særlige anvendelser

Se PUNKT 1.2

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier (DK)

Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
EINECS/ELINCS: 920-901-0, Reg-No.: 01-2119456810-40-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
Mineralsk paraffinolie
CAS: 8042-47-5, EINECS/ELINCS: 232-455-8, Reg-No.: 01-2119487078-27-XXXX
Maksimal arbejdspladskoncentration: 1 mg/m ³ , Olieåge, mineraloliepartikler (1994)
Aluminiumoxid
CAS: 1344-28-1, EINECS/ELINCS: 215-691-6
Maksimal arbejdspladskoncentration: 2 mg/m ³ , beregnet som Al, respirabel; beregnet som Al, total: 5 mg/m ³
Kortvarig eksponering (15 minutter): 4 mg/m ³

Indholdsstoffer med arbejdshygiejniske grænseværdier EU (2004/37/EG)

ikke anvendelig

DNEL

Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
Ingen tilgængelige DNEL'er.
Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5
Industrial, dermal, Long-term - systemic effects, 217,05 mg/kg bw/day
Industrial, inhalation, Long-term - systemic effects, 164,56 mg/m ³
general population, inhalation, Long-term - systemic effects, 34,78 mg/m ³
general population, dermal, Long-term - systemic effects, 93,02 mg/kg bw/day
general population, oral, Long-term - systemic effects, 25 mg/kg bw/day

PNEC

Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
Ingen tilgængelige PNEC'er.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 5 / 14

8.2 Eksponeringskontrol

**Yderligere henvisninger ved
udformning af tekniske anlæg**

Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
Måleprocedurer til udførelse af arbejdspladsmålinger skal opfylde ydelseskravene i henhold til DIN EN 482. Anbefalinger er eksempelvis angivet i IFA-farestofflisten.

Øjenbeskyttelse

Hvis der er risiko for stænk:
beskyttelsesbriller (EN 166:2001)

Håndbeskyttelse

Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte
handskens leverandør.
> 0,4 mm: Nitril, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Legemsbeskyttelse

Arbejdsbeskyttelsestøj (EN 340)

Andet

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og
mængden af de giftige stoffer der håndteres. Man skal få kendskab til beskyttelsesdragtens
modstandskraft over for kemikalier hos den respektive leverandør.
Undgå indånding af støv.
Undgå indånding af dampe.
Undgå kontakt med øjnene og huden.

Åndedrætsværn

Ved overskridelse af grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering eller ved utilstrækkelig
ventilation: Anvend egnet åndedrætsværn.
Korttidsfilterudrustning, kombinationsfilter A-P1. (DIN EN 14387)

Farer ved opvarmning

Ingen information tilgængelig.

**Begrænsning og overvågning af
miljøpåvirkning**

Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 6 / 14

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	Væske
Form	pasta
Farve	hvid
Lugt	mild
Lugtterskel	Ingen information tilgængelig.
pH-værdi	7 - 9
pH-værdi [1%]	Ingen information tilgængelig.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval [°C]	Ingen information tilgængelig.
Flammepunkt [°C]	> 65 °C / >149 °F
Antændelighed	ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Ovre eksplosionsgrænse	Ingen information tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	nej
Damptryk/gastryk [kPa]	Ingen information tilgængelig.
Massefylde [g/cm³]	ca. 1,04
Relativ massefylde	Ingen information tilgængelig.
Rumvægt [kg/m³]	ikke anvendelig
Opløselighed i vand	blandbar
Opløselighed andre opløsningsmidler	Ingen information tilgængelig.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	ikke anvendelig
Kinematisk viskositet	>20,5 mm²/s (40°C/ 104°F)
Relativ dampmassefylde	Ingen information tilgængelig.
Smeltepunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur [°C]	Ingen information tilgængelig.
Spaltningspunkt [°C]	Ingen information tilgængelig.
Partikelegenskaber	Ingen information tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Reagerer med oxidationsmidler.

10.4 Forhold, der skal undgås

Stærk opvarming.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 7 / 14

10.5 Materialer, der skal undgås

Se PUNKT10.3.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 8 / 14

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut oral toksicitet

Produkt
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
LD50, oral, Rotte, > 5000 mg/kg, OECD 401
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
LD50, oral, Rotte, >5000 mg/kg bw (IUCLID)
Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5
LD50, oral, Rotte, > 5000 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Produkt
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
LD50, dermal, Kanin, > 5000 mg/kg, OECD 402
Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5
LD50, dermal, Kanin, > 2000 mg/kg

Akut inhalativ toksicitet

Produkt
På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
LC50, inhalation (tåge), Rotte, > 5600 mg/m³/4h, OECD 403
LC50, inhalation (damp), Rotte, > 4951 mg/m³/4h, OECD 403, ingen skadelig virkning observeret
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
LC100, inhalation, Rotte, 888 mg/m³/4h
Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5
LC50, inhalation, Rotte, 5 mg/L/4h

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel
Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater
Kanin, in vivo, OECD 405, ikke irriterende
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
ingen skadelig virkning observeret
Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5
ingen skadelig virkning observeret

Hudætsning/-irritation

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 9 / 14

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Kanin, in vivo, OECD 404, ikke irriterende

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

ingen skadelig virkning observeret

Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5

ingen skadelig virkning observeret

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

inhalation, ikke sensibiliserende

dermal, Marsvin, OECD 406, ikke sensibiliserende

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

inhalation, ikke sensibiliserende

dermal, ikke sensibiliserende

Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5

ingen skadelig virkning observeret

Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

ingen skadelig virkning observeret

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

inhalation, ingen skadelig virkning observeret

Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

NOAEL, oral, Rotte, 1000 mg/kg bw/day, ingen skadelig virkning observeret

NOAEC, inhalation, Rotte, 10.4 mg/L air, ingen skadelig virkning observeret

Mutagenitet På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

in vitro, negativ

in vivo, negativ

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

in vitro, negativ

in vivo, negativ

Reproduktionstoksicitet - Frugtbarhed På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOAEL, oral, Rotte, 567 mg/kg bw/d, ingen skadelig virkning observeret

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 10 / 14

Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5

NOAEL, oral, Rotte, 1000 mg/kg bw/d, ingen skadelig virkning observeret

- Udvikling

Bestanddel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOAEL, oral, Rotte, 1004 mg/kg bw/d, ingen skadelig virkning observeret

Carcinogenicitet

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

OECD 453, ingen skadelig virkning observeret

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOAEC, inhalation, Rotte, 75 mg/m³, ingen skadelig virkning observeret

Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5

NOAEL, oral, Rotte, 1200 mg/kg bw/day, ingen skadelig virkning observeret

Aspirationsfare

På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.

Almene bemærkninger

Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde hudirritation.

Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

11.2.2 Andre oplysninger

ingen

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Bestanddel

Kulbrinter, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

ELO, (48h), Daphnia magna, 1000 mg/L

ELO, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/L

NOELR, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/L

NOELR, (21d), Daphnia magna, 1 mg/L

LLO, (96h), Oncorhynchus mykiss, 1000 mg/L

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOEC, (72h), Selenastrum capricornutum, >100 mg/L (IUCLID)

NOEC, (48h), Daphnia magna, >100 mg/L (IUCLID)

Mineralsk paraffinolie, CAS: 8042-47-5

LL50, (96h), fisk, 100 - 10000 mg/L

LL50, (48h), Daphnia magna, 100 mg/L

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 11 / 14

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	Ingen information tilgængelig.
Opførsel i rensningsanlæg	Ingen information tilgængelig.
Biologisk nedbrydelighed	EG: 920-901-0 - Inherent bionedbrydelig. CAS 8042-47-5 - Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Udløbende substans kan trænge ind i jorden og medføre jord- og grundvandsforurening.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.
Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henholdt til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

Produkt

Bortskaffes som farligt affald.
Bortskaffelsen skal evt. aftales med myndighederne.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

120120*

Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.
Emballager, der ikke kan renses, betragtes som affald og bortskaffes som indholdet.

Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150110* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 12 / 14

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Lufttransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Landtransport iht. ADR/RID IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Flod- og kanalskibsfart (ADN) IKKE KLASSIFICERET SOM FARLIGT GODS.

Søtransport i henhold til IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport i henhold til IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Lufttransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.4 Emballagegruppe

Landtransport iht. ADR/RID ikke anvendelig

Flod- og kanalskibsfart (ADN) ikke anvendelig

Søtransport i henhold til IMDG ikke anvendelig

Lufttransport i henhold til IATA ikke anvendelig

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID nej

Flod- og kanalskibsfart (ADN) nej

Søtransport i henhold til IMDG nej

Lufttransport i henhold til IATA nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 13 / 14

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EØF-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EF) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar vedr. bestanddelene	SVHC Liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Indeholder ingen eller mindre end 0,1% af stofferne fra listen.
- tillæg XIV (REACH)	Produktet indeholder iht. bilag XIV, VO (EF) 1907/2006 (REACH) følgende godkendelsespligtige stoffer $\geq 0,1\%$
- tillæg XVII (REACH)	Produktet indeholder iht. bilag XVII, VO (EF) 1907/2006 (REACH) $\geq 0,1\%$ stoffer med følgende begrænsninger 75
	Produktet er iht. bilag XVII, VO (EF) 1907/2006 (REACH) underkastet ingen begrænsninger
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NATIONALE FORSKRIFTER (DK):	
- Kodenummer (1993/2001)	0-1
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	ikke anvendelig
- VOC (2010/75/EF)	ca. 8 %

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En stofsikkerhedsbedømmelse er gennemført for stoffer i dette præparat:
EG: 920-901-0

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Faresætninger (PUNKT 3)

H304 Kan give tør eller revnet hud.
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Polarshine Marine Fine Compound Antihologram

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Udstedelsesdato 08.05.2024, Revision 09.12.2022

Version 4.0

Side 14 / 14

16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Andre oplysninger

Klassificeringsmetode

Ændrede positioner

ingen

Copyright: Chemiebüro®