

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 1 / 13

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Polarshine Marine Medium Cut Compound

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1 Relevanta användningar

Polermedel

1.2.2 Användningar det avråds från

För alla användare som inte anges i AVSNITT 1.2.1

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Informationsgivande område

Tekniska informationer	sales@mirka.com
Säkerhetsdatablad	sdb@chemiebuero.de (Ingen avsändning av säkerhetsdatablad) Säkerhetsdatablad finns tillgängliga från leverantören.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ	112 - begär Giftinformation Vid Kemiska Nödfall: utspillning, läckage, brand, utsättning eller olycksfall, ring CHEMTREC dygnet runt: Inom USA och Canada: +1 800 424 9300 Utom USA och Canada: +1 703 527 3887 (man accepterar samtal på mottagarens bekostnad) CHEMTREC Sverige (Stockholm): +(46)-852503403 (Svenska) Flerspråkigt svar endast för nödsamtal. Ej nödsamtal kan inte tas emot på dessa nummer
-------------------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Ingen klassificering.

2.2 Märkningsuppgifter

	Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten märkas.
Faropiktogram	ingen
Signalord	ingen
Faroangivelser	ingen
Skyddsangivelser	ingen
Speciella kännetecken	EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 2 / 13

2.3 Andra faror

Hälsofaror	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Miljöfaror	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre. Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Andra faror	Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej användbar

3.2 Blandningar

Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Halt [%]	Beståndsdel
30 - 55	Aluminiumoxid CAS: 1344-28-1, EINECS/ELINCS: 215-691-6, Reg-No.: 01-2119529248-35-XXXX
10 - < 20	Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater EINECS/ELINCS: 926-141-6, Reg-No.: 01-2119456620-43-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 - EUH066
5 - < 10	Vit mineralolja (petroleum) CAS: 8042-47-5, EINECS/ELINCS: 232-455-8, Reg-No.: 01-2119487078-27-XXXX GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304

Beståndsdelskommentar

För fulltext för H-angivelser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
Vid inandning	För den skadade till frisk luft.
Vid hudkontakt	Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.
Vid kontakt med ögon	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Vid förtäring	Tillkalla läkare. Framkalla ej kräkning. Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 3 / 13

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel skum, släckningspulver, spridd vattenstråle, koldioxid
Anpassa släckningsåtgärderna till omgivande brand.

Släckmedel som ej skall användas vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Oförbrända kolväten.
Risk för bildning av toxiska pyrolysoxidprodukter.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av explosions- och brandgaser.
Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.
Utspilld produkt medför halkrisk.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning (Se AVSNITT 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytspridning (t.ex. genom invallning eller med oljelänsar).
Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. universalabsorbent).
Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.
Undvik spill utrymmen.
Vid mekaniske bearbetning erfordras särskilt utsug vid maskinerna.
Undvik kontakt med ögonen och huden. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.
Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.
Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lösningssmedelsbeständiga och täta golv erfordras.
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.
Förvaras endast i originalförpackning.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.
Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot frost.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 4 / 13

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

Beståndsdel
Vit mineralolja (petroleum)
CAS: 8042-47-5, EINECS/ELINCS: 232-455-8, Reg-No.: 01-2119487078-27-XXXX
NGV = Nivågränsvärde: 5 mg/m ³ , totaldamm
Aluminiumoxid
CAS: 1344-28-1, EINECS/ELINCS: 215-691-6, Reg-No.: 01-2119529248-35-XXXX
NGV = Nivågränsvärde: 2 mg/m ³ , total dust (2 mg/m ³ Respirable dust)
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
EINECS/ELINCS: 926-141-6, Reg-No.: 01-2119456620-43-XXXX
NGV = Nivågränsvärde: 100 ppm, 525 mg/m ³ , OSHA
Polyethylenglykol
CAS: 25322-68-3, EINECS/ELINCS: Polymer
NGV = Nivågränsvärde: 200E mg/m ³ , Germany

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde EU (2004/37/EG)

ej användbar

DNEL

Beståndsdel
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
Industri, inhalativ (damm), Long-term - local effects, 15,63 mg/m ³ (AF=3)
Industri, inhalativ (damm), Långsiktiga systemiska effekter, 15,63 mg/m ³ (AF=3)
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 6,58 mg/m ³ (AF=20)
Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5
Industri, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 217,05 mg/kg bw/day
Industri, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 164,56 mg/m ³
allmänna befolkningen, inhalativ, Långsiktiga systemiska effekter, 34,78 mg/m ³
allmänna befolkningen, dermalt, Långsiktiga systemiska effekter, 93,02 mg/kg bw/day
allmänna befolkningen, oral, Långsiktiga systemiska effekter, 25 mg/kg bw/day
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Inga DNEL-värden tillgängliga.

PNEC

Beståndsdel
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
Inga PNEC-värden tillgängliga.
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Inga PNEC-värden tillgängliga.

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 5 / 13

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar

Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.
Mätmetoder för arbetsplatsmätningar måste uppfylla kraven i DIN EN 482.
Rekommendationer återfinns i IFA-listan över farliga ämnen.

Ögonskydd

skyddsglasögon (EN 166:2001)

Skyddshandskar

Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handsleverantören för vidare information.

Vid full kontakt:

> 0,4 mm: Butylgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Vid stänk:

> 0,4 mm: Nitrilgummi, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Skyddskläder

Arbetskyddsklädsel (EN 340)

Annat skydd

Beroende på de farliga ämnens koncentration och mängd bör den personliga skyddsutrustningen väljas specifikt för arbetsplatsen. Skyddsmaterialets kemikaliebeständighet bör verifieras av respektive leverantör.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd

Om arbetsplatsgränsvärdena överskrids eller vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Korttidsmask, kombinationsfilter A-P1. (DIN EN 14387)

Termisk fara

ej användbar

Begränsning och kontroll av miljöexponering

Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 6 / 13

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Form	tjockflytande
Färg	vit
Lukt	mild
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH-värde	Ingen information tillgänglig.
pH-värde [1%]	Ingen information tillgänglig.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall [°C]	Ingen information tillgänglig.
Flampunkt [°C]	> 65°C / >149°F
Brandfarlighet	ej användbar
Undre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gastruck [kPa]	Ingen information tillgänglig.
Densitet [g/cm ³]	1,4
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Skrymdensitet [kg/m ³]	ej användbar
Vattenlöslighet	blandbar
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej användbar
Kinematisk viskositet	> 20,5 mm ² /s (40°C/104°F)
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Självtändningstemperatur [°C]	Ingen information tillgänglig.
Sönderdelningspunkt [°C]	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd

66850 Jeppo

Utskriftdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 7 / 13

10.5 Oförenliga material

Se AVSNITT 10.3.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 8 / 13

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet

Produkt
ATE-mix, oral, > 2000 mg/kg bw
Beståndsdel
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
LD50, oral, Råtta, > 5000 mg/kg
Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5
LD50, oral, Råtta, > 5000 mg/kg
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
LD50, oral, Råtta, >5000 mg/kg (OECD 401)

Akut dermal toxicitet

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5
LD50, dermal, Kanin, > 2000 mg/kg
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
LD50, dermal, Råtta, >5000 mg/kg (OECD 402)

Akut inhalativ toxicitet

Produkt
På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Beståndsdel
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
LC50, inhalativ, Råtta, > 5 mg/m ³
Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5
LC50, inhalativ, Råtta, 5 mg/L/4h
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
LC50, inhalativ, Råtta, >5000 mg/m ³ /8h (OECD 403)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel
Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1
Ingen skadlig verkan har iakttagits
Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5
Ingen skadlig verkan har iakttagits
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
Kanin, not irritating (OECD 405)

Frätande/irriterande på huden På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 9 / 13

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

Ingen skadlig verkan har iakttagits

Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5

Ingen skadlig verkan har iakttagits

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

Kanin, not irritating (OECD 404)

Luftvägs-/hudsensibilisering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

dermal, ej sensibiliserande

inhalativ, ej sensibiliserande

Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5

Ingen skadlig verkan har iakttagits

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

inhalativ, Ingen skadlig verkan har iakttagits

Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater

NOAEC, inhalativ, Råtta, 1500-2500 mg/m³**Specifik organotoxicitet – upprepad exponering**

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

Ingen skadlig verkan har iakttagits

Reproduktionstoxicitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

- Fruktbarhet

Beståndsdel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOAEL, oral, Råtta, 567 mg/kg bw/d, Ingen skadlig verkan har iakttagits

Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5

NOAEL, oral, Råtta, 1000 mg/kg bw/d, Ingen skadlig verkan har iakttagits

- Utveckling

Beståndsdel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOAEL, oral, Råtta, 1004 mg/kg bw/d, Ingen skadlig verkan har iakttagits

Cancerogenitet

På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Beståndsdel

Aluminiumoxid, CAS: 1344-28-1

NOAEC, inhalativ, Råtta, 75 mg/m³, Ingen skadlig verkan har iakttagits

Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5

Polarshine Marine Medium Cut Compound**Mirka Ltd**
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 10 / 13

NOAEL, oral, Råtta, 1200 mg/kg bw/day, Ingen skadlig verkan har iakttagits

Fara vid aspiration	På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Allmänna anmärkningar	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Har avfettande inverkan på huden. Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte. Ämnenas nämnda toxdata är avsedda för personer med medicinska yrken och personer som är ansvariga för säkerhet och hälsoskydd på arbetsplatsen liksom för toxikologer. Dessa toxdata tillhandahölls av råämnestillverkarna.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
11.2.2 Annan information	ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Beståndsdel
Vit mineralolja (petroleum), CAS: 8042-47-5
LL50, (96h), fisk, 100 - 10000 mg/L
LL50, (48h), Daphnia magna, 100 mg/L
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater
EL0, (48h), Daphnia magna, 1000 mg/l
EL0, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, 1000 mg/l
LL0, (96h), Oncorhynchus mykiss, 1000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	Ingen information tillgänglig.
Effekter i reningsverk	Ingen information tillgänglig.
Biologisk nedbrytbarhet	EG Nr 926-141-6: >= 60%, 28d (OECD 301 F) - Produkten är biologiskt lättnedbrytbar. CAS 8042-47-5 Produkten är ej lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Utrinnande substans kan tränga in i marken och leda till mark- och grundvattenförorening.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekterEkologiska data av den fullständiga produkten saknas.
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 11 / 13

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kan ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Produkt

Beakta gällande avfallsbestämmelser. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063.

Avfallskod (rekommenderat) 120121**Förorenade förpackningar**

Ej förorenade förpackningar kan återvinnas.
Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

Avfallskod (rekommenderat) 150102**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer****Vägtransport enligt ADR/RID** ej användbar**Inrikes sjöfart (ADN)** ej användbar**Sjötransport enligt IMDG** ej användbar**Luftransport enligt IATA** ej användbar**14.2 Officiell transportbenämning****Vägtransport enligt ADR/RID** EJ FARLIGT GODS**Inrikes sjöfart (ADN)** EJ FARLIGT GODS**Sjötransport enligt IMDG** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"**Luftransport enligt IATA** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"**14.3 Faroklass för transport****Vägtransport enligt ADR/RID** ej användbar**Inrikes sjöfart (ADN)** ej användbar**Sjötransport enligt IMDG** ej användbar**Luftransport enligt IATA** ej användbar

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftsdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 12 / 13

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Luftransport enligt IATA ej användbar

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID nej

Inrikes sjöfart (ADN) nej

Sjötransport enligt IMDG nej

Luftransport enligt IATA nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EEG-FÖRESKRIFTER	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Beståndsdelskommentar	SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
- bilaga XIV (REACH)	Produkten innehåller inga tillståndspliktiga ämnen $\geq 0,1\%$ enligt bilaga XIV, förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
- bilaga XVII (REACH)	Produkten innehåller inga ämnen som är föremål för begränsningar $\geq 0,1\%$ enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
	Produkten är enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) inte föremål för några begränsningar.
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063
- Beakta hanteringsbegränsningar	ej användbar
- VOC (2010/75/EG)	15,5%

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning har utförts för följande ämnen i denna tillberedning:
EG Nr 926-141-6

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Faroangivelser (AVSNITT 3)

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Polarshine Marine Medium Cut Compound

Mirka Ltd
66850 Jeppo

Utskriftdatum 08.05.2024, Omarbetad 01.12.2022

Version 5.0

Sida 13 / 13

16.2 Förkortningar och 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 Annan information

Klassificeringsförfarande

Ändrade positioner

ingen

Copyright: Chemiebüro®