

SIKKERHETSDATBLAD



MARINAMAX Perfect-Pearl S95



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

| | |
|-------------|------------|
| Utgitt dato | 23.02.2023 |
|-------------|------------|

| | |
|---------------|------------|
| Revisjonsdato | 08.06.2023 |
|---------------|------------|

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Kjemikaliets navn | MARINAMAX Perfect-Pearl S95 |
|-------------------|-----------------------------|

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

| | |
|--------------------------|------------------|
| Kjemikaliets bruksområde | Poleringsmiddel. |
|--------------------------|------------------|

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

| | |
|-----------|-----------------|
| Firmanavn | Maxxol Norge AS |
|-----------|-----------------|

| | |
|-------------|------------------|
| Postadresse | Narverødveien 40 |
|-------------|------------------|

| | |
|---------|--------|
| Postnr. | N-3113 |
|---------|--------|

| | |
|----------|----------|
| Poststed | TØNSBERG |
|----------|----------|

| | |
|------|-------|
| Land | Norge |
|------|-------|

| | |
|---------|----------|
| Telefon | 46970818 |
|---------|----------|

| | |
|--------|--|
| E-post | kundeservice@maxxol.no |
|--------|--|

| | |
|------------|---|
| Hjemmeside | http://www.maxxol.no |
|------------|---|

| | |
|----------|-------------|
| Org. nr. | 99604490394 |
|----------|-------------|

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|------------|---|
| Nødtelefon | Telefon: Giftinformasjonen: 22 59 13 00 (døgnåpen). |
|------------|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

| | |
|----------------------------------|---------------------|
| Klassifisering i henhold til CLP | Skin Sens. 1A; H317 |
|----------------------------------|---------------------|

| | |
|-------------------------------|--|
| (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | |
|-------------------------------|--|

| | |
|--|-------------------------|
| | Aquatic Chronic 3; H412 |
|--|-------------------------|

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------|---|
| Varselord | Advarsel |
| Faresetninger | H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av støv / røyk / gass / tåke / damp / aerosoler. P273 Unngå utslipp til miljøet. P280 Benytt vernehansker. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P321 Særlig behandling (se på etiketten). P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak. |
| Vaskemidler | ≥15 - <30% alifatiske hydrokarboner, <5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer. Parfyme (DIPENTENE, LINALOOL). |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|---|
| PBT / vPvB | Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene/vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII. |
| Andre farer | Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommisjonsforordning EU 2018/605. |

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
|---|--|---|------------------|-------|
| nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung | CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3 | Asp. Tox. 1; H304,EUH 066 | < 25 % | |
| Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl) amino] propyl Me, di-Me, metoksy-terminert | CAS-nr.: 102782-92-3 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 | < 2 % | |
| Heptan [og isomere] | CAS-nr.: 142-82-5 EC-nr.: 205-563-8 | Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 1 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 | 0,25 < 1 % | |
| Fatty amine polyglycol ethers | CAS-nr.: 26635-93-8 EC-nr.: 500-048-7 | Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1 Acute Tox. 4; H302 | 0,25 < 1 % | |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one | CAS-nr.: 2682-20-4 EC-nr.: 220-239-6 | Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410; | 0,0015 < 0,025 % | |

M-faktor 1
 Acute Tox. 3; H301
 Acute Tox. 3; H311
 Acute Tox. 2; H330
 Skin Sens. 1A; H317
 Eye Dam. 1; H318
 EUH 071

| | |
|-----------------------|--|
| Bemerkning, komponent | Spesifikk konsentrasjonsgrense – CAS 2682-20-9 - 2-methylisothiazol-3(2H)-one: Skin Sens. 1A; H317: $\geq 0,0015$ %. |
| Komponentkommentarer | Se avsnitt 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i avsnitt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8. |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|--|
| Generelt | Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. |
| Innånding | Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege. |
| Hudkontakt | Vask hud grundig med såpe og vann, skyll deretter med mye vann. Fjern forurensete klær. Kontakt lege hvis symptomer, allergisk reaksjon eller irritasjon vedvarer. |
| Øyekontakt | Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
| Svelging | Skyll munnen grundig med masse av vann og spytt ut. Søk legehjelp. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Generelle symptomer og virkninger | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
|-----------------------------------|--------------------------------------|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-------------------|------------------------|
| Annen informasjon | Behandle symptomatisk. |
|-------------------|------------------------|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | CO ₂ , slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol. |
| Uegnete slokkingsmidler | Ingen kjente. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Farlige forbrenningsprodukter | Ved brann kan det dannes giftige gasser – innånd ikke. |
|-------------------------------|--|

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****Generelle tiltak**

Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8.
Unngå hud- og øyekontakt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø**

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk. Fortynn med rikelig med vann. La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Opprydding**

Mindre spill tørkes opp med en klut.
Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Oppbevares i egnede lukket beholdere for avhending. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Skyll området grundig med masser av vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt**Ytterligere informasjon**

Se avsnitt 8 for peronlig verneutstyr og avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Håndtering**

Håndteres i henhold til god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Unngå hud- og øyekontakt. Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen. Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig

Beskyttelsestiltak**Råd om generell yrkeshygiene**

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Oppbevaring**

Ingen spesielle krav.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**Spesielle bruksområder**

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon | Grenseverdier | Norm år |
|---|---------------------|--|---------|
| nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung | CAS-nr.: 64742-48-9 | 8 timers grenseverdi: 275 mg/m ³ | |
| Heptan [og isomere] | CAS-nr.: 142-82-5 | 8 timers grenseverdi: 800 mg/m ³ 8 timers grenseverdi: 200 ppm Grenseverdier, bokstav Bokstavkoder: E Grenseverdier, bokstav Bokstavbeskrivelse: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. | |

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

| | |
|--|--|
| Egnede tekniske tiltak | Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig. |
| Tekniske tiltak for å hindre eksponering | Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær. Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt. Unngå hud- og øyekontakt. Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig. Personlig verneutstyr skal være CE-merket. |

Øye- / ansiktsvern

| | |
|----------------------|---|
| Egnet øyebeskyttelse | Bruk godkjente tettsittende vernebriller. EN 166. |
|----------------------|---|

Håndvern

| | |
|----------------|---|
| Egnede hansker | Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet. Mulighet: Nitril hansker ≥480 min. tykkelse: 0,4 mm. |
|----------------|---|

Hudvern

| | |
|------------------|--------------------------------|
| Egnede verneklær | Ugjennomtrengelig arbeidsklær. |
|------------------|--------------------------------|

Åndedrettsvern

| | |
|--------------------------|---|
| Åndedrettsvern, generelt | Åndedrettsvern skal brukes hvis luftforurensningen overstiger grenseverdi. Bruk godkjent åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Filter A. |
|--------------------------|---|

Passende miljømessig eksponeringskontroll

| | |
|---------------------------------|--|
| Begrensning av miljøeksponering | Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. |
|---------------------------------|--|

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Tilstandsform | Flytende. |
| Farge | Hvit |
| Lukt | Karakteristisk lukt |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Verdi: 100 °C |
| Flammepunkt | Verdi: 66 °C |
| Antennelighet | 240 °C. |
| Damptrykk | Verdi: 23 hPa |
| Relativ tetthet | Verdi: 0,955 |
| Viskositet | Verdi: 3500 mPa.s Metode: Dynamisk |

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

| | |
|----------------|------------------|
| Innhold av VOC | Verdi: 586,3 g/l |
|----------------|------------------|

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk |
|-------------|--|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Stabil under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold (se avsnitt 7). |
|------------|--|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Det kjennes ingen farlige reaksjoner. |
|-------------------------------|---------------------------------------|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|--|
| Forhold som skal unngås | Holdes borte fra varme/gnister/åpen ild/varme overflater |
|-------------------------|--|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|---------------------------|
| Materialer som skal unngås | Sterke oksidasjonsmidler. |
|----------------------------|---------------------------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter kjente ved anbefalt bruk og oppbevaring.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

| | |
|-----------------|--|
| Komponent | nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung |
| Akutt giftighet | Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte |
| Komponent | Fatty amine polyglycol ethers |
| Akutt giftighet | Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Kanin |

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|--------------------------------------|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - repeterende eksponering, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering | Ikke klassifisert. |

11.2. Opplysninger om andre farer

| | |
|-------------------------|---|
| Endokrine forstyrrelser | Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer. |
| Annen informasjon | Ingen. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Akvatisk toksisitet, fisk
Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 2200 mg/l
Effektdose konsentrasjon: LC50
Eksponeeringstid: 96 time(r)
Art: Pimephales promelas

Komponent nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Akvatisk toksisitet, krepsdyr
Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 1000 mg/l
Effektdose konsentrasjon: EC50
Eksponeeringstid: 96 time(r)
Art: Daphnia magna

Økotoksisitet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfylder kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Komponent nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung

Biologisk nedbrytbarhet
Verdi: 89,9 %
Testperiode: 28 dag(er)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer ingen data.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet, kommentarer Ingen data.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB Produktet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon Ingen data.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Unngå utslipp til miljøet. Må ikke Tømmes sammen med husholdningsavfall. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje Rengjort emballasje i henhold til emballasjemateriale, ellers til forbrenning.

Avfallskode EAL Avfallskode EAL: : 20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

Kommentarer Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei) Nei

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

| | |
|------------------------|---|
| Vurderte restriksjoner | Personer under 18 år må som hovedregel ikke yrkesmessig arbeide med dette produktet. |
| Nasjonale forskrifter | Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 (REACH). EF forordning nr. 2020/878. CLP forordning nr. 1272/2008. RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars. 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen. Biosider – forordning EF nr. 528/2012. |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|---|-----|

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger | Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. EUH 071 Etsende for luftveiene. H225 Meget brannfarlig væske og damp. H301 Giftig ved svelging. H302 Farlig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H330 Dødelig ved innånding. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Årsak til revisjon | Endret produktidentifikasjon. |
| Siste oppdateringsdato | 08.06.2023 |
| Versjon | 2 |
| Utarbeidet av | Steffan Siggaard. www.sikkerhetsdatablader.com |