



| | | |
|---|-----------------------------|---|
| SIKKERHETSDATBLAD | | |
|  | MAXXOL 423 AVFETTING |  |

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 | 14.12.2022 |
|-------------|------------|

1.1. Produktidentifikator

| | |
|-------------------|----------------------|
| Kjemikaliets navn | MAXXOL 423 AVFETTING |
|-------------------|----------------------|

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

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Kjemikaliets bruksområde | Oppløsningsmiddel. |
|--------------------------|--------------------|

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 på tlf.nr.: 22 59 13 00. |
|------------|---|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|---|
| Stoffets/blandingens farlige egenskaper | STOT RE 1 - H372, Aquatic Chronic 3 - H412. |
|---|---|

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------------------|---|
| Sammensetning på merkeetiketten | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, ioalkaner, sykliske, (2-25 %) aromater 60 -100 % |
| Varselord | Fare |
| Faresetninger | H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Sikkerhetssetninger | P260 Ikke innånd damp/aerosoler P273 Unngå utslipp til miljøet. P314 Søk legehjelp ved ubehag. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall. |

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 |
|---|--|---|-----------|-------|
| Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, ioalkaner, sykliske, (2-25 %) aromater | EC-nr.: 919-164-8 REACH reg. nr.: 2119473977-17-XXXX | STOT RE 1; H372 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412 | 60 -100 % | |
| Fettalkoholetoksylylater | CAS-nr.: 160875-66-1 | Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 | < 1 % | |
| 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 | I alle tvilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Vis dette sikkerhetsdatablad til lege. |
| Innånding | Søk frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag/irritasjon. |
| Hudkontakt | Fjern tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreter etter vask. |
| Øyekontakt | Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreter etter vask. |
| Svelging | Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. |

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

| | |
|-----------------------------------|---|
| Generelle symptomer og virkninger | Innånding: Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og forgiftning. Øyekontakt: Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene. |
|-----------------------------------|---|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Annen informasjon | Symptomatisk behandling. |
|-------------------|--------------------------|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. |
| Uegnede slokkingsmidler | Ikke bruk vannstråle som slokkemiddel, da denne vil spre brannen. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Farlige forbrenningsprodukter | Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. |
|-------------------------------|--|

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. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet. |
|-----------------------|---|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|------------------|---|
| Generelle tiltak | Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. |
| Verneutstyr | Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Informer de lokale myndigheter ved større utslipp i omgivelsene. Fortynn med rikelig med vann. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|-----------|---|
| Forvaring | 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 materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Skyll området grundig med masser av vann. |
|-----------|---|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|-------------------|---|
| Andre anvisninger | Se avsnitt 8 for personlig 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 søl. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilerert sted.

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. Kontrollparametrer

| Komponentnavn | Identifikasjon | Grenseverdier | Norm år |
|---|----------------------|--|---------|
| Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, ioalkaner, sykliske, (2-25 %) aromater | | Opprinnelsesland: Norge 8 timers grenseverdi: 50 ppm 8 timers grenseverdi: 275 mg/m ³ | |
| Fettalkoholetoksylder | CAS-nr.: 160875-66-1 | | |

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

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 ≥ 240 min. Tykkelse $\geq 0,35$ mm.

Hudvern

Egnede verneklær Vanlig verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, generelt Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk åndedrettsvern med filter A/P2.

Termisk fare

Termisk fare Ingen fare.

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Unngå hud- og øyekontakt. Vann for skylling av øyne skal finnes tilgjengelig.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|-----------------|------------------|
| Form | Væske |
| Farge | Produktspesifikk |
| Flammepunkt | Verdi: > 100 °C |
| Relativ tetthet | Verdi: 0,8011 |

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er stabilt under normal lagring og bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå kraftig varme i en langvarig tidsperiode.

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Materialer som skal unngås | Oksidasjonsmidler. |
|----------------------------|--------------------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

| | |
|------------------------------|--|
| Farlige spalttningsprodukter | Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper. |
|------------------------------|--|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

| | |
|-------------------------------------|---|
| Komponent | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, ioalkaner, sykliske, (2-25 %) aromater |
| Akutt giftighet | Testet effekt: LD50 |
| | Eksponeeringsvei: Oral |
| | Metode: (OECD 401) |
| | Verdi: > 15000 mg/kg |
| | Forsøksdyreart: Rotte |
| | Testet effekt: LD50 |
| | Eksponeeringsvei: Dermal |
| | Metode: (OECD 402) |
| | Verdi: > 3400 mg/kg |
| Forsøksdyreart: Kanin | |
| Testet effekt: LC50 | |
| Eksponeeringsvei: Innånding. | |
| Metode: OECD 403 | |
| Verdi: > 13,5 mg/l | |
| Forsøksdyreart: Rotte | |

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 | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnseller, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av reproduksjonstoksitet, klassifisering | Ikke klassifisert. |

| | |
|---|--|
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering | Ikke klassifisert. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering | Ikke klassifisert. |

Symptomer på eksponering

| | |
|-----------------------|--|
| I tilfelle svelging | Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen. |
| I tilfelle hudkontakt | Kan være litt irriterende på hud. |
| I tilfelle innånding | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| I tilfelle øyekontakt | Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene. |

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 | Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, ioalkaner, sykliske, (2-25 %) aromater |
| Akvatisk toksisitet, fisk | Verdi: 10 - 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LL50 Eksponeringstid: 96 time(r) |
| Økotoksisitet | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|--|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet. |
|--|--|

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|------------------------------|---|
| Bioakkumulering, kommentarer | Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering. |
|------------------------------|---|

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 kjente. |
|-------------------------------|---------------|

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. |
|--|--|

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

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

| | |
|----------------------|--|
| Lover og forskrifter | Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember |
|----------------------|--|

| | |
|-------------|---|
| Kommentarer | <p>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.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier - Norge. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Forskrift om vern mot eksponering for kjemikalier på arbeidsplassen.</p> <p>Personer under 18 år må som hovedregel ikke yrkesmessig arbeide med dette produktet.</p> |
|-------------|---|

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|---|
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | <p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.</p> <p>H318 Gir alvorlig øyeskade.</p> <p>H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering</p> <p>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p> |
| Versjon | 1 |
| Utarbeidet av | Steffan Siggaard |
| Kommentarer | <p>Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler bliver tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.</p> |