

SIKKERHETSDATBLAD

Noxudol 700

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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 27.06.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn Noxudol 700
Artikkelnr. 37100

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliet bruksområde Korrosjonbeskyttelse
Relevant identifiserte bruksområder SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
PC6 Billeieprodukter***
PC14 Produkter for behandling av metalloverflater, inkl. galvaniske og elektropletteringsprodukter

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Auson AB
Postadresse Verkstadsgatan 3
Postnr. S-434 42
Poststed KUNGSBACKA
Land SVERIGE
Telefon +46 300-562000
Telefaks +46 300-562021
E-post nina.nyth@auson.se
Hjemmeside <http://www.auson.se/>
Kontaktperson Nina Nyth

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 112
Beskrivelse: Giftinformasjonen
Telefon: +47-22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Sens. 1; H317

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------------------|--|
| Sammensetning på merkeetiketten | Løsningsmiddelavvokset mineralolje, (IP346 DMSO-ekstrakt<3 %) 10 – 15 %, Kalciumsulfonat 10 – 15 %, 2-butanonoxim < 0,1 %, Kobolt(2+)salt, fettsyre C6-C19 grenade < 0,1 %, 2-ethylhexansyre, zirconiumsalt < 0,1 %, Paraffinbaseolje, (DMSO-ekstrakt <3%) 50 – 60 %, Alkydolje 10 – 15 %, Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes < 10 % |
| Varselord | Advarsel |
| Faresetninger | H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. P280 Benytt vernehansker /verneklær. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. |
| EC-etikett | Ja |
| VOC | Underkategori av produkter: Spesiellakk Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 840 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: < 28 g/l |

2.3. Andre farer

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Farebeskrivelse | Kan gi allergi ved hudkontakt. |
| Andre farer | Ikke relevant. |

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold |
|---|--|---|-----------|
| Løsningsmiddelavvokset mineralolje, (IP346 DMSO-ekstrakt<3 %) | CAS-nr.: 64742-65-0 EC-nr.: 265-169-7 | Asp. tox 1; H304 | 10 – 15 % |
| Kalciumsulfonat | CAS-nr.: 61789-86-4 EC-nr.: 263-093-9 | Skin Sens. 1; H317 | 10 – 15 % |
| 2-butanonoxim | CAS-nr.: 96-29-7 EC-nr.: 202-496-6 | Carc. 2;H351 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute tox. 4;H312 | < 0,1 % |
| Kobolt(2+)salt, fettsyre C6-C19 grenade | CAS-nr.: 68409-81-4 EC-nr.: 270-066-5 | Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 | < 0,1 % |

| | | | |
|---------------------------------------|---|------------------|-----------|
| | | Asp. tox 1; H304 | |
| 2-ethylhexansyre, zirconiums salt | CAS-nr.: 22464-99-9 EC-nr.: 245-018-1 | Repr. 2; H361fd | < 0,1 % |
| Paraffinbaseolje, (DMSO-ekstrakt <3%) | CAS-nr.: 64741-88-4 EC-nr.: 265-090-8 Indeksnr.: 649-454-00-7 | | 50 – 60 % |
| Alkydolje | CAS-nr.: 68410-37-7 | | 10 – 15 % |
| Paraffin waxes and Hydrocarbon waxes | CAS-nr.: 8002-74-2 EC-nr.: 232-315-6 | | < 10 % |
| Bemerkning, komponent | Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16. | | |
| Komponentkommentarer | Destillat petroleum 64741-88-4 DMSO < 3% IP 346. H304 er ikke relevant, på grunn av produktets høye viskositet. | | |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|---|
| Innånding | Frisk luft og hvile. |
| Hudkontakt | Vask huden med vann og såpe. |
| Øyekontakt | Skyll straks med vann i minst 5 minutter. Hold øyet helt åpent, mens det skylles. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Svelging | Gi vann å drikke hvis den skadede er ved full bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege eller Giftinformasjonssentralen, tlf: 22 59 13 00 |

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

| | |
|-----------------------------------|---|
| Generelle symptomer og virkninger | Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig. |
|-----------------------------------|---|

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Informasjon om klinisk testing | Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Spesifikke detaljer om motgift | Ingen informasjon er tilgjengelig. |

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | Pulver, skum eller karbondioksyd (CO ₂). |
|------------------------|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Ikke brannfarlig. Brennbar. |
|----------------------------|-----------------------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|---|
| Personlig verneutstyr | Åndedrettsapparat skal brukes ved brannbekjempelse. |
|-----------------------|---|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|-------------------------------|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Benytt nødvendig verneutstyr. |
|---|-------------------------------|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Hindre utslipp til avløp eller vassdrag. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--------------------------------------|---|
| Metoder for opprydding og rengjøring | Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Rester kan leveres til mottak for industriavfall. |
|--------------------------------------|---|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|-------------------|--------------------|
| Andre anvisninger | Se avsnitt 8 og 13 |
|-------------------|--------------------|

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|-----------------------------|
| Håndtering | Bruk personlig verneutstyr. |
|------------|-----------------------------|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|-------------|---|
| Oppbevaring | Oppbevares i originalemballasjen. Lagres ved +5 – +40°C. Lagringstid 24 måneder om produktet behandles etter angitte forskrifter. |
|-------------|---|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|------------------------|-----------------|
| Spesielle bruksområder | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------|-----------------|

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon | Verdi | Norm år |
|---|---------------------|---------------------------------------|---------|
| Kobolt(2+)salt, fettsyre C6-C19 grenade | CAS-nr.: 68409-81-4 | 8 t. normverdi: 100 mg/m ³ | |
| | | 8 t. normverdi: 15 ppm | |
| | | Grense kortidsverdi | |
| | | Verdi: 200 mg/m ³ | |
| | | Grense kortidsverdi | |
| | | Verdi: 30 ppm | |

DNEL / PNEC

| | |
|---|------------------------------------|
| Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker | Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø | Ingen informasjon er tilgjengelig. |

8.2. Eksponeringskontroll

| | |
|--|--|
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Nøddusj og øyedusj bør finnes på arbeidsplassen. |
|--|--|

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Øyevern Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

Håndvern

Håndvern Vernehansker skal benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut. Bruk beskytteshansker av nitril. Klasse 6. Penetrasjonstid (maksimal varighet) >480 min. Tykkelse på hanskematerialet : > = 0,38 mm..

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk åndedrettsvern med filter A, brun.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tilstandsform | Voksaktig masse. |
| Farge | Lysebrun. |
| Lukt | Svak. |
| Luktgrense | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Verdi: > 200 °C |
| Flammepunkt | Verdi: > 100 °C |
| Damptrykk | Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig. |
| Relativ tetthet | Verdi: 910 – 950 kg/m ³ Temperatur: 20 °C |
| Løselighetsbeskrivelse | Oppløselig i : Aromatiske hydrokarboner. |
| Løselighet i vann | Ikke løselig i vann. |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Kommentarer: Ikke aktuelt |

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normal håndtering.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen informasjon er tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen informasjon er tilgjengelig.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen spesielle.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Det forventes ikke å dannes farlige spaltningsprodukter ved normal håndtering.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Andre toksikologiske data Ingen data som påviser mutagena, cancerogena eller reproduktionstoxiska effekter

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|---|
| Innånding | Ved høye konsentrasjoner er det risiko for nedsatt reaksjonsevne, svimmelhet, bevisløshet. |
| Hudkontakt | Avfetter huden. |
| Øyekontakt | Kan gi: Svie. |
| Svelging | Svelging kan gi: Magesmerter. Oppkast. |
| Akutt giftighet, menneskelig erfaring | Ikke klassifisert som akutt giftig stoff. |
| Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring | Det mangler pålitelig informasjon om virkningen på øynene. Det er ingen grunn til å forvente slike virkninger, men håndter den varsomt og rapporter alle symptomer eller skader til produsenten eller distributøren |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering | Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes. |
| Kreftframkallende egenskap | Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP. |
| Reproduksjonsskader | Dette stoffet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som CMR-kategori 1A eller 1B i henhold til CLP. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Det finnes ingen spesifikke akutt- eller kroniske økotoksikologiske data for produktet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ikke lett nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Bioakkumuleringspotensial | Bioakkumuleres ikke i vannmiljøet. |
|---------------------------|------------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|----------------|-----------------------------------|
| Vannløselighet | Kommentarer: Ikke løselig i vann. |
|----------------|-----------------------------------|

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

| | |
|------------------------|---|
| PBT vurderingsresultat | Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII. |
|------------------------|---|

12.6. Andre skadevirkninger

| | |
|---|---|
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Forårsaker ikke uønskede langtidsvirkninger på organismer som lever i vann. |
|---|---|

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Miljøopplysninger, konklusjon | Ikke anset som værende miljøfarlig |
|-------------------------------|------------------------------------|

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|--|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon. |
|--|--|

| | |
|-----------------|---|
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 13 02 05 mineralbaserte ikke-klorerte motoroljer, giroljer og smøreoljer Klassifisert som farlig avfall: Ja |
|-----------------|---|

| | |
|----------------|-------------------------------------|
| EAL Emballasje | Klassifisert som farlig avfall: Nei |
|----------------|-------------------------------------|

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

14.1. UN-nummer

| | |
|-----------|---|
| Kommentar | Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene. |
|-----------|---|

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

| | |
|-------------|---------------|
| EU-direktiv | 2006/121/2006 |
|-------------|---------------|

| | |
|--------------------------------|--|
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Produktet er klassifisert og merket etter EEC-direktivet og nasjonell lov. |
|--------------------------------|--|

| | |
|----------------------|---|
| Lover og forskrifter | Førordning (EG) nr. 2015/830 Førordning (EG) nr. 1272/2008. |
|----------------------|---|

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger | Vi forbeholder oss retten til endring uten forutgående varsel. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H302 Farlig ved svelging. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H312 Farlig ved hudkontakt. H315 Irriterer huden. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft H361fd Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Sens. 1; H317 |
| Utgått dato | 27.06.2020 |