

SIKKERHETS DATABLAD

Noxudol 242

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 09.04.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Noxudol 242
Artikkelnr. 31900

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

Kjemikaliets bruksområde Korrosjonbeskyttelse
Relevant identifiserte bruksområder SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
PC6 Bilpleieprodukter***
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: SOS Alarm
 Telefon: +47-22 59 13 00
 Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 3; H226
	Asp. Tox. 1; H304
	STOT SE 3; H336
	EUH 066

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1% 55 - 65 %, Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater 15 - 20 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P261 Unngå innånding av damp. P280 Benytt vernehansker. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EC-etikett	Ja
VOC	Underkategori av produkter: Spesiellakk Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 840 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: 636 g/l

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse	Brannfarlig.
Andre farer	Ikke aktuelt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 919-857-5 Indeksnr.: 649-327-00-6	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH 066	55 - 65 %
Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater	EC-nr.: 927-241-2 REACH reg. nr.: 01-2119471843-32	Flam. Liq. 3; H226 Asp. tox 1; H304 STOT SE3; H336 Aquatic Chronic 3; H412 EUH 066	15 - 20 %
Kalciumsulfonat	CAS-nr.: 61789-86-4 EC-nr.: 263-093-9	Skin Sens. 1; H317	< 1 %
Methylstyren / akrylat copolymer	CAS-nr.: 118922-88-6		20 - 25 %
Bemerkning, komponent	Ordlyd i R-, H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile. Eventuell åndedrettshjelp. Oppsøk lege hvis ikke symptomene gir seg.
Hudkontakt	Vask huden med vann og såpe.
Svelging	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 (CO2).
Uegnede slokkingsmidler	Bruk IKKE vannstråle, dette sprer brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ved oppvarming dannes brennbar damp som kan danne eksplosiv blanding med luft.
----------------------------	--

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Ved brann: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.
-----------------------	---

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Personlig verneutstyr i henhold til punkt 8 anbefales.
---	--

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

Opprydding	Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Samles opp med spesielt absorpsjonsmateriale og transporteres til godkjent mottakerstasjon.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. unngå kontakt med huden og øynene. Unngå gnistkilder (røyking, ild, statisk elektrisitet).
------------	--

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et tørt, godt ventilert sted.
-------------	--

Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere	Oppbevares bare i originalbeholder.
--------------------------------	-------------------------------------

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
Nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%	CAS-nr.: 64742-48-9	8 t. normverdi: 50 ppm	Norm år: 2007
		8 t. normverdi: 275 mg/m ³	
		Grense korttidsverdi	
		Verdi: 100 ppm	
Hydrokarboner, C9-C10,		Grense korttidsverdi	
		Verdi: 500 mg/m ³	
		8 t. normverdi: 50 ppm	Norm år: 2007

n-alkaner, isoalkaner,
sykliske, < 2% aromater

8 t. normverdi: 275 mg/m³

Grense korttidsverdi

Verdi: 100 ppm

Grense korttidsverdi

Verdi: 500 mg/m³

DNEL / PNEC

Oppsummering av
risikostyringstiltak, mennesker

Ingen informasjon er tilgjengelig.

Oppsummering av
risikostyringstiltak, miljø

Ingen informasjon er tilgjengelig.

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Ikke røyking, ild, gnister eller sveising. Beholdere holdes lukket, så langt dette er mulig. Nøddusj og øyedusj bør finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Ved fare for sprut benyttes tettsluttende, godkjente vernebriller.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig
kontakt

Vernehansker skal benyttes ved fare for direkte kontakt eller sprut.

Egnede materialer

Nitrilgummi.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 min

Kommentarer: Kontroller og skift ut hansker regelmessig.

Tykkelsen av hanskemateriale

Verdi: ≥ 0,38 mm

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal verneklær benyttes.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.

Anbefalt åndedrettsvern

Filterapparater, type: Åndedrettsvern med filter A (brun).

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Lettflytende væske.
Farge	Gulvit. Klar.
Lukt	Organiska løsningsmedel.
Luktgrense	Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: < -30 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 150 °C
Flammepunkt	Verdi: 30 °C
Damptrykk	Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.
Tetthet	Verdi: ~ 820 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Løselig i organiske løsningsmidler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke aktuelt
Selvantennelighet	Verdi: > 250 °C

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen
Kommentarer	Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normal håndtering.
------------	-------------------------------

10.3. Risiko 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

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte kanin rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4h Verdi: > 5000 mg/m³ Forsøksdyreart: rotte</p>
Komponent	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater
Akutt giftighet	<p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: kanin</p> <p>Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 4h Verdi: > 5000 mg/m³ Forsøksdyreart: rotte</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Kan forårsake lungeskade ved svelging.
Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
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

Generelt	Løsemiddeldamper kan dunste fra produktet.
Innånding	Kan forårsake: svimmelhet, tretthet, kvalme. Høye konsentrasjoner kan gi: Nerveskader.
Hudkontakt	Avfetter huden.
Øyekontakt	Kan gi ubehag.
Svelging	Kan gi kvalme, brekning. Kan gi: Lungebetennelse.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Ingen henvisninger til kimcellemutagenitet hos mennesker finnes.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	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.
Spesifikk målorgantoksisitet SE, menneskelig erfaring	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 100 mg/L Testvarighet: 96h Metode: LC50
Komponent	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater
Akutt akvatisk fisk	Verdi: 10 - 30 mg/l Testvarighet: 96h Metode: LL50
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 100 mg/L Testvarighet: 72h Metode: EC50
Komponent	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 1000 mg/l Testvarighet: 72h Metode: LE50
Komponent	Nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, bensen <0,1%
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 100 mg/L Testvarighet: 48h Metode: EC50
Komponent	Hydrokarboner, C9-C10, n-alkaner, isoalkaner, sykliske, < 2% aromater
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 22 - 46 mg/l Testvarighet: 48h Metode: EL50

Økotoksisitet	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
---------------	---

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Biologisk nedbrytbart.
--	------------------------

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulerbart.
---------------------------	-------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke kjent.
-----------	-------------

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

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

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destruer i samsvar med kommunal mottakerstasjon. Bør hindres i å komme ned i avløp.
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
Annen informasjon	EAL-koden er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja
-------------	----

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	1139
IMDG	1139
ICAO / IATA	1139

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	COATING SOLUTION
ADR / RID / ADN	OVERFLATEBESKYTTELSESMIDDELLØSNING

Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ADR / RID / ADN	Petroleum products
IMDG	COATING SOLUTION
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff IMDG	Petroleum products
ICAO / IATA	COATING SOLUTION
Teknisk betegnelse / farlig utslippstoff ICAO	Petroleum products

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	3
Klassifiseringskode ADR / RID / ADN	F1
IMDG	3
ICAO / IATA	3

14.4. Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN	III
IMDG	III
ICAO / IATA	III

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Produktnavn	COATING SOLUTION
-------------	------------------

Andre relevante opplysninger

ADR / RID / ADN Fareseddel	3
IMDG Fareetikett	3
ICAO / IATA Etiketter	3
Andre relevante opplysninger	Limited quantity

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	3
Farenr.	30
RID Andre relevante opplysninger	30

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

EmS	F-E, <u>S-E</u>
-----	-----------------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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).	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud. H226 Brannfarlig væske og damp. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Versjon	6
Utgått dato	09.04.2022