

SIKKERHETSDATABLAD

Noxudol 1100 Sort

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 29.11.2018

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Noxudol 1100 Sort
Artikkelnr. 39510

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

Kjemikaliets bruksområde Korrosionsskydd, Slitskydd
Relevant identifiserte bruksområder SU3 Industriel bruker. Sluttbruk av stoffer som sådan eller preparater ved industrianlegg
PC6 Bilpleieprodukter***
PC9 Belegg og Malinger, Fyllstoffer, Spatelmasser, Fortynnere
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]	Aquatic Chronic 2; H411
---	-------------------------

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Zinkortofosfat 5 -10 %, Vann 35 -40 %, Talk 20 - 25 %
Faresetninger	H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger	P273 Unngå utslipp til miljøet. P391 Samle opp spill. P501 Innhold avleveres til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.
EC-etikett	Ja

2.3. Andre farer

Generell farebeskrivelse	Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Andre farer	Ikke aktuelt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Zinkortofosfat	CAS-nr.: 7779-90-0 EC-nr.: 231-944-3	Aquatic Acute 1; H400; M-faktor (M=1) ; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor (M=1) ;	5 -10 %
Ammoniakk	CAS-nr.: 1336-21-6 EC-nr.: 215-647-6	Skin Corr 1A;H314	< 0,1 %
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		35 -40 %
Polystyren	CAS-nr.: 9003-53-6 EC-nr.: 500-008-9		25 -30 %
Talk	CAS-nr.: 14807-96-6 EC-nr.: 238-877-9		20 - 25 %
Kjønrøk	CAS-nr.: 1333-86-4 EC-nr.: 215-609-9		~ 1 %
Bemerkning, komponent	Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.		

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	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

Spesifikke detaljer om motgift	Ingen informasjon er tilgjengelig.
--------------------------------	------------------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKingSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Ikke brannfarlig.
----------------------------	-------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Annen informasjon	Ikke brannfarlig. Brennbar.
-------------------	-----------------------------

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

Opprydding	Gjør rent med vann.
------------	---------------------

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Bruk personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Lagres ved en temperatur mellom +2°C och +30°C. Tåler ikke frost. Lagringstid 18 måneder om produktet behandles etter angitte forskrifter.

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
Ammoniakk	CAS-nr.: 1336-21-6	8 t. normverdi: 25 ppm	Norm år: 2007
Talk	CAS-nr.: 14807-96-6	8 t. normverdi: 10 mg/m ³	Norm år: 1996

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 Nøddusj og øyedusj bør finnes på arbeidsplassen.

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 minutt(er)
Kommentarer: Kontroller og skift ut hansker regelmessig.

Tykkelsen av hanskemateriale Verdi: ≥ 0,38 mm

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar	Bruk verneklær etter behov.
---------------------------	-----------------------------

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ikke nødvendig ved normal håndtering.
------------------------------	---------------------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Viskøs masse.
Farge	Sort.
Lukt	Ammoniakk. Svak.
Luktgrense	Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ingen informasjon er tilgjengelig.
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Tetthet	Verdi: 1250 -1310 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Løslighet	Kommentarer: Oppløselig i vann
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke aktuelt.
Eksplosive egenskaper	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

Komponent	Zinkortofosfat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 5000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	Ammoniakk
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 350 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Akutt giftighet, menneskelig erfaring	Ikke klassifisert som akutt giftig stoff.
Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring	Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt.
Innånding	Høye konsentrasjoner kan gi: Kvalme.
Hudkontakt	Forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon.
Øyekontakt	Kan irritere øynene.
Svelging	Høye konsentrasjoner kan gi: Ubehag.
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	Ikke kjent.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Zinkortofosfat
-----------	----------------

Akutt akvatisk fisk	Verdi: > 0,14 mg Zn ²⁺ /l Testvarighet: 96h Art: Oncorhynchus mykiss Metode: LC50
Komponent	Ammoniakk
Akutt akvatisk fisk	Verdi: < 0,024 mg/L Testvarighet: 96 h Metode: LC50
Komponent	Zinkortofosfat
Akutt akvatisk alge	Verdi: > 0,04 mg Zn ²⁺ /l Testvarighet: 48h Art: Selenastrum capricornutum Metode: EC50
Komponent	Zinkortofosfat
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: > 0,136 mg Zn ²⁺ /l Testvarighet: 72h Art: Daphnia magna Metode: EC50
Økotoksisitet	Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Forventes å være lett biologisk nedbrytbar.
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Har en tendens til at bioakkumulere.
---------------------------	--------------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen informasjon er tilgjengelig.
-----------	------------------------------------

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	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
---	---

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Destrueres i henhold til gjeldende bestemmelser.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 08 04 15 vandig flytende avfall som inneholder klebemidler eller tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

EAL Emballasje	Klassifisert som farlig avfall: Ja
	Klassifisert som farlig avfall: Nei

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

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

14.1. FN-nummer

ADR / RID / ADN	3082
IMDG	3082
ICAO / IATA	3082

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ADR / RID / ADN	MILJØFARLIG STOFF, FLYTENDE, N.O.S.
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO / IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR / RID / ADN	9
Klassifiseringskode ADR / RID / ADN	M6
IMDG	9
ICAO / IATA	9

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

ADR / RID / ADN	Ja
IMDG	Ja
Marin forurensning	Ja

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

Produktnavn	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
-------------	---

Andre relevante opplysninger

ADR / RID / ADN Fareseddel	9
IMDG Fareetikett	9
ICAO / IATA Etiketter	9
Andre relevante opplysninger	Ikke bestemt.

ADR / RID - Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	-
Transport kategori	3
Farenr.	90
RID Andre relevante opplysninger	90

IMDG / ICAO / IATA - Annen informasjon

EmS	F-A, S-F
-----	----------

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. Ved uklarhet tillrådes eget prøve eller skriftlige råd fra oss.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aquatic Chronic 2; H411;
Versjon	1
Utgått dato	29.11.2021