

SIKKERHETS DATABLAD

maxxol **Antibakteriell Desinfeksjon** *maxxol*
-spray 80%

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 12.03.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Antibakteriell Desinfeksjon -spray 80%
Synonymer	Etanol 80%, antibakteriell desinfeksjon, overflatedesinfeksjon
Artikkelnr.	1332

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

Funksjon	Beskrivelse: Overflatedesinfeksjon, Spesielt egnet for dørhåndtak, benkeplater, maskiner, verktøy.
Produktgruppe	Avfettingsvæske
Kjemikaliets bruksområde	Rengjøringsmiddel

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
Kontaktperson	HENNING TVETEN ERIKSEN

1.4. Nødtelefonnummer

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

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	F; R11;
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Etanol, denaturert 60 -85 %, Butanon 1 -2 %, Castor Oil < 1 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent mottak ihht nasjonale bestemmelser
Spesiell supplerende etikettinfo for blandinger	Spray på overflaten, tørk over med ren klut.
EC-etikett	Nei

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Nei
Farebeskrivelse	Meget brannfarlig.
Andre farer	Ingen kjente farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol, denaturert	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;	60 -85 %	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3 EC-nr.: 201-159-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;	1 -2 %	

Castor Oil	CAS-nr.: 8001-79-4 EC-nr.: 232-293-8	STOT SE 3; H336;	< 1 %
Komponentkommentarer	Innholdende stoffer er vurdert etter gjeldende lovgivning, samt etter informasjon fra råvareleverandører		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll straks øyet med mye vann mens øyelokket løftes. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at tilskadekomne ikke er bevisstløs. Kontakt lege hvis større mengde er svelget.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Alkoholresistent skum, Karbondioksid (CO ₂), Pulver, Tørrkjemikalier, sand, dolomitt e.l
------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Bruk vann for å kjøle ned beholdere og spre damper. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket. Bruk vann i spray for å redusere damper.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Ved oppvarming dannes brennbar damp som kan danne eksplosiv blanding med luft. Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Ventilør godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Ingen røyking, gnister, åpen ild eller andre tennkilder i nærheten av sølt materiale. Unngå innånding av sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.
--------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber sølt materiale med inert, fuktig, ikke brennbart materiale. Skyll det forurensede området med store mengder vann. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.
-------------------	------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå søl. Unngå kontakt med huden og øynene. Holdes vekk fra varme, gnister og åpen flamme. Fjern alle antenningskilder. Unngå innånding av av damper og aerosoler/tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Brannfarlig: Holdes vekk fra oksiderende stoff, varme og flammer. Oppbevares på kjølig, tørt og ventilert lager og i lukkede beholdere.
Spesielle egenskaper og farer	Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Ventilert godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Etanol, denaturert	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 950 mg/m ³	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3	8 timers grenseverdi: 220 mg/m ³	

DNEL / PNEC

DNEL	Referanse: Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 950 mg/m ³ Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 1900 mg/m ³ Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 343 mg/kg kv/dag Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 114 mg/m ³ Alminnelig befolkning - Innånding; Kort tid lokale effekter: 950 mg/m ³ Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 206 mg/kg kv/dag Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 87 mg/kg kv/dag
PNEC	Referanse: - Ferskvann; 0.96 mg/l - Sjøvann; 0.79 mg/l - Periodevise utslipp; 2.75 mg/l

- STP; 580 mg/l
- Sediment (Ferskvann); 3.6 mg/kg
- Sediment (Sjøvann); 2.9 mg/kg
- Jord; 0.63 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Tettsittende øyevern ved fare for sprut eller direktekontakt.
---------	---------------------------------------------------------------

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	Ingen tiltak nødvendig
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	Vernehansker i Nitril

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Bruk hensiktsmessige verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.
----------------------------	----------------------------------------------------------------------

Andedrettsvern

Andedrettsvern	Andedrettsvern med filter A (brun) eller pusteapparat.
----------------	--------------------------------------------------------

Annen informasjon

Annen informasjon	Sørg for god ventilasjon ved arbeid som fører til utvikling av damp.
-------------------	----------------------------------------------------------------------

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Klar væske
Farge	Klar
Lukt	Alkohol
Flammepunkt	Verdi: 14 Metode: Closed cup
Relativ tetthet	Verdi: ~ 808
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar med vann
Løselighet i vann	Vannløslig.

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

10.5. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Gass eller damp i høye konsentrasjoner kan irritere luftveier/lunger. Løsemiddeldampene kan være skadelig og gi hodepine, kvalme, beruselse. ATE innånding (gasser ppm) 225 000,0 ATE innånding (damper mg/l) 5 500,0 ATE innånding (støv/tåke mg/l) 750,0
Hudkontakt	Gjentatt eller langvarig kontakt fører til uttørring.
Øyekontakt	Kan forårsake irritasjon, rødhet og opphovning.
Svelging	Irritasjon i mage/tarmkanal, kvalme, oppkast, hodepine, akutt forgiftning med trøtthet, grøtet tale, stamming og bevisstløshet. Store doser medfører bevisstløshet og død. Dødlig dose voksen; 300-400 ml ren etanol, inntatt på ca. 1 time / 2-propanol (voksen): 165 ml (er anslått)

Symptomer på eksponering

Annen informasjon	Hypotermi. Respirasjon. Ventrikkelskylling hvis det ikke har gått for lang tid etter inntak. Gi 1/2 teskje natriumbikarbonat i 250 ml vann hver 2.time. (Nøytral eller svakt alkalisk urin.) Unngå for stor væsketilførsel og så vidt mulig medikamenter som hemmer sentralnervesystemet. Vær oppmerksom på hypoglykemi. Ved akutte mentale forstyrrelser gis klorpromacin.
-------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Ikke ansett for å være miljøfarlig. Produktet inneholder ikke komponenter som er klassifisert miljøfarlige iht EU's regelverk.
---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test).

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Tas opp i absorberende materiale, samles i pappdunker og forbrennes. Lever større mengder til destruksjonsanlegg. Bekreft avfallsdisponering med lokale myndigheter/miljøsjef/SFT og lokale forskrifter.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN	1993
IMDG	1993
ICAO/IATA	1993

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ADR/RID/ADN	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S.
IMDG	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
ICAO/IATA	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	I
IMDG	I
ICAO/IATA	I

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	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
-------------	--------------------------

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	1
Farenr.	33
Andre relevante opplysninger ADR/RID	33

IMDG Annen informasjon

EmS	F-E, S-E
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Referanser (Lover/Forskrifter)	Norsk stoffliste (Statens forurensningstilsyn, Direktoratet for arbeidstilsynet, Direktoratet for brann- og eksplosjonsvern, Oljedirektoratet). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, best. nr.361 - ref 2006/15/EC).
Lover og forskrifter	Lagring i boenhet av mer enn 5 liter brannfarlig gass eller brannfarlig væske klasse A krever melding til brannsjef.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	All informasjon gjelder konsentratet og dets komponenter. Informasjonen er gitt i god tro, men uten garanti for hva produktet kan brukes til.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	EG 1907/2006 REACH. Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, sist endret 1. juli 2005 og 31.oktober 2005. Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren. 2003.

	(Arbeidstilsynet, best. nr. 361), med siste endringer mars 2009. Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø - og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier.
Kvalitetssikring av informasjonen	Teknisk avdeling Maxxol Norge
Versjon	2
Utarbeidet av	Jitendra Panchal