

## SIKKERHETS DATBLAD

**maxxol** MAXOLEN 67 INSECT REMOVER **maxxol**

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 02.05.2013

Revisjonsdato 31.10.2022

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn MAXOLEN 67 INSECT REMOVER

UFI 9E50-2083-700K-HV05

Synonymer insekt fjerner, insect cleaner

Artikkelnr. 067

GTIN-nr. 7090054603169

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

Funksjon Beskrivelse: Bilvask, båtvask

Brukskategorier, nordiske (UCN) SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)PC6 Bilpleieprodukter\*\*\*PC35 Vaske- og Rengjøringsprodukter (inkl. oppløsningsmiddelbaserte produkter)PROC7 Industriell sprøytingPROC10 Påføring med rull eller penselERC8A Utbredt innendørs bruk av proseshjelpemidler i åpne systemer ERC8D Utbredt utendørs bruk av proseshjelpemidler i åpne systemer

Produktgruppe Alkalisk vaskemiddel

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Relevant identifiserte bruksområder PC6 Bilpleieprodukter\*\*\*

**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	<a href="mailto:kundeservice@maxxol.no">kundeservice@maxxol.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.maxxol.no">http://www.maxxol.no</a>
Org. nr.	99604490394

#### 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 CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
CLP Klassifisering, kommentarer	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Natriumsilikat, pentahydrat, Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt
Varselord	Advarsel
Faresetninger	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P264 Vask hendene grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. 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. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Merking i henhold til direktiv 2008/47/EC	Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold: <5 % NTA (nitrilotri-eddiksyre) og salter av dette, ikke-ioniske overflateaktive stoffer, anioniske overflateaktive stoffer. Parfyme.

### 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
1,2-etandiol	CAS-nr.: 107-21-1 EC-nr.: 203-473-3	Acute Tox. 4; H302	< 5 %	
Trisodium nitrilotriacetate	CAS-nr.: 5064-31-3 EC-nr.: 225-768-6	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	< 2 %	
Natriumsilikat, pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EC-nr.: 229-912-9	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335	≥ 1 < 2 %	
Benzenesulfonic, acid, 1-methylethyl-, sodium, salt	CAS-nr.: 28348-53-0 EC-nr.: 248-983-7 REACH reg. nr.: 01-2119489411-37-0000	Eye Irrit. 2; H319	< 2 %	
Bemerkning, komponent	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	Vask hud grundig med såpe og vann, skyll deretter med mye vann. Kontakt lege hvis symptomer eller irritasjon vedvarer.
Øyekontakt	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Svelging	Skyll munnen grundig med masse av vann og spytt ut. Søk legehjelp.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Se avsnitt 8.2.

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

Generelle symptomer og virkninger	Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.
-----------------------------------	---

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Behandle symptomatisk.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Bruk brannsløkkingsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.
Uegnede sløkkingsmidler	Ingen kjente.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige forbrenningsprodukter	Ved brann kan det dannes giftige gasser – innånd ikke.
-------------------------------	--

## 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	Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå hud- og øyekontakt.
------------------	---

## 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

Opprydding	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 matereriale 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 peronlig verneutstyr og avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.
-------------------	--

# AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Ingen særlige tiltak nødvendig.
------------	---------------------------------

### Beskyttelsestiltak

Beskyttelsestiltak	Håndteres i henhold til god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis. Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Unngå hud- og øyekontakt. Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen.
Råd om generell yrkeshygiene	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter håndtering.

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasje. Hold beholderne tett tillukket.
-------------	---

### 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

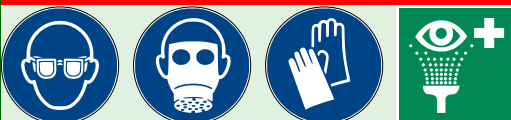
### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
1,2-etandiol	CAS-nr.: 107-21-1	8 timers grenseverdi: 20 mg/m <sup>3</sup> 8 timers grenseverdi: 52 ppm <b>Grenseverdier, bokstav</b> Bokstavkoder: H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.	

### 8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
--	--

#### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	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/PVC hansker $\geq 240$ min.
----------------	--

### Hudvern

Egnede verneklær	Vanlig verneklær.
Hudbeskyttelse, kommentar	Tilsølte klær fjernes umiddelbart. Vask grundig huden med såpe og vann

## Åndedrettsvern

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

## Termisk fare

Termisk fare Ikke relevant.

## Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer 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.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Flytende
Farge	Rosa
Lukt	Karakteristisk lukt
pH	Status: I handelsvare Verdi: < 13
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 100 °C
Flammepunkt	Verdi: > 100 °C
Tetthet	Verdi: 1,045 g/cm <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar med vann
Løselighet i vann	Vannløslig.
Løslighet	Medium: Vann Navn: Fullstendig blandbar

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper VOC: 74,8 %.

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Andel faste stoffer 7,5%

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.
-------------	---

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalte håndterings- og oppbevaringsforhold (se avsnitt 7).
------------	--

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Det finnes ingen farlige reaksjoner
-------------------------------	-------------------------------------

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Frost.
-------------------------	--------

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke syrer. Sterke baser.
----------------------------	-----------------------------

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningprodukt	Ingen farlige nedbrytningsprodukter kjente ved anbefalt bruk og oppbevaring.
--------------------------	--

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	1,2-etandiol
-----------	--------------

Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50
	<b>Eksponeringsvei:</b> Oral
	<b>Verdi:</b> > 3500 mg/kg

<b>Testet effekt:</b> LD50
<b>Eksponeringsvei:</b> Dermal
<b>Verdi:</b> > 3500 mg/kg
<b>Forsøksdyreart:</b> Mus

<b>Testet effekt:</b> LD50
<b>Eksponeringsvei:</b> Dermal
<b>Verdi:</b> 9530 mg/kg
<b>Forsøksdyreart:</b> Kanin

Komponent	Trisodium nitrilotriacetate
-----------	-----------------------------

Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50
	<b>Eksponeringsvei:</b> Oral
	<b>Verdi:</b> 1450 mg/kg

<b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
------------------------------

Komponent	Benzenesulfonic,acid,1-methylethyl,-,sodium,salt
-----------	--

Akutt giftighet	<b>Testet effekt:</b> LD50
	<b>Eksponeringsvei:</b> Oral
	<b>Verdi:</b> 7000 mg/kg

<b>Forsøksdyreart:</b> Rotte
------------------------------

## Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Irriterer huden.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 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

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

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	<p>Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.</p>
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering	Ingen evne.
---------------------------------	-------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Er flydende, opptas i jord.
-----------	-----------------------------

### 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 forurenset emballasje	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.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.
Annen informasjon	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

Nasjonale forskrifter	<p>Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EF nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008. Forordning nr. 648/2004.</p> <p>Norske forskrifter m.v.:</p> <p>best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning. best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid. best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.</p>
-----------------------	--

Kommentarer	En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført. WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann
-------------	---

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Sikkerhetsdatabladet 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.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft .
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Avsnitt 1 - 16.
Siste oppdateringsdato	31.10.2022
Kvalitetssikring av informasjonen	<a href="http://www.sikkerhetsdatablader.com">www.sikkerhetsdatablader.com</a>
Versjon	6
Utarbeidet av	SRS