

SIKKERHETSDATABLAD

**MAX 455 Spylervæske kons.**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (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	15.04.2011
-------------	------------

Revisjonsdato	31.05.2021
---------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	MAX 455 Spylervæske kons.
-------------------	---------------------------

Artikkelnr.	455
-------------	-----

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

Produktgruppe	BILPLEIEPRODUKT
---------------	-----------------

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 (døgnapen)
------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Etanol, denaturert, Butanon, 2-propanol
Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P234 Oppbevares bare i originalemballasjen. 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. P370 Ved brann: P378 Slukk med: Slukk med: Alkoholbestandig skum, Kulldioksid (CO2), Pulver eller vanntåke.
EC-etikett	Nei

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Nei
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;	85 -95 %	
Butanon	CAS-nr.: 78-93-3 EC-nr.: 201-159-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	1 -5 %	
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 -10 %	
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. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Alkoholresistent skum, Karbondioksid (CO ₂), Pulver, Tørrkemikalier, 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. Ventilér godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå.
------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

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. Ventiler 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. Kontrollparametrer

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	
2-propanol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 245 mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

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

Håndvern

Håndvern	Vernehansker bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.
----------	---

Hudvern

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

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Åndedrettsvern 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	Blå væske
Farge	Blå
Lukt	Alkohol
Flammepunkt	Verdi: 12

Relativ tetthet	Verdi: ~ 820
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. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Komponent	2-propanol
Akutt giftighet	Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5280 ml/kg Forsøksdyreart: Rotte Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal Verdi: 12800 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Verdi: 72,6 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte

11.2. Opplysninger om andre farer

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

Komponent	2-propanol
Akvatisk toksisitet, fisk	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 9640 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringsstid: 96 time(r) Art: Pimephales promelas
Komponent	2-propanol
Akvatisk toksisitet, alge	Toksisitet typen: Akutt Verdi: 1000 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeringsstid: 48 time(r) Art: Selenastrum capricornutum
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. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliert	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 eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
-------------	-------------------

IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

Farenr.	33
---------	----

IMDG Annen informasjon

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

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. Foretaket er tilknyttet REPA.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Viktige litteraturreferanser og datakilder	H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. 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.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Pkt. 1, 16 Pkt. 1, 3, 16
Kvalitetssikring av informasjonen	Kjærsti Ilebrekke
Versjon	6
Utarbeidet av	Kjærsti Ilebrekke