

SIKKERHETS DATBLAD



MAX 421 Avfetting Xtra SU



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	01.05.2017
-------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kjemikalietts navn	MAX 421 Avfetting Xtra SU
Artikkelnr.	421

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Funksjon	Beskrivelse: Bilvask, motorvask, gulvvask uten emulgator
Produktgruppe	Avfettingsvæske
Kjemikalietts bruksområde	Asfalt, fett og olje fjerner

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

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 Xn; R65,R66;

2.2. Merkingselementer

EC-etikett Ja

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Destillater (petroleum), hydrogenbehandlede lette 60 - 100 %, Dipropylenglykolmonometyleter 1 - 5 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege. P331 IKKE framkall brekning.
Supplerende faresetninger på etikett	EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

2.3. Andre farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-478 EC-nr.: 265-1498	Xn; R65,R66	60 - 100 %
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2		1 - 5 %
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EC-nr.: 215-535-7	Xn R10 R20/21 R38	5 - 10 %
Komponentkommentarer	Innholdende stoffer er vurdert etter gjeldende lovgivning, samt etter informasjon fra råvareleverandører		

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Innånding	Frisk luft og hvile. Eventuelt kunstig åndedrett.

Hudkontakt	Ta av gjennomfuktede klær. Vask huden nøye med såpe og vann i flere minutter. Skaff legehjelp hvis irritasjon vedvarer etter vask.
Øyekontakt	Fjern eventuelle kontaktlinser og skylle med vann i minst 15 minutter (hold øyelokkene atskilt). Kontakt lege.
Svelging	Drick et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege umiddelbart.

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

Informasjon til helsepersonell	Risiko for kjemisk lungebetennelse (pneumonitt) ved aspirasjon ved og etter svelging.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Skum.Pulver.Vann i tåkestråle.Karbondioksid (CO2)
Uegnede sløkkingsmidler	Ikke bruk vann i samlet stråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Kan ved opphetning avgi brennbar damp som kan danne en eksplosiv blanding med luft.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske. Heldekkende vernebekledning skal benyttes.
Annen informasjon	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

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnede beskyttelseshansker, vernebriller og verneklær ved fare for direktekontakt eller spill.
---	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, vassdrag og innsjøer. Informer redningstjenesten ved større spill.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Samle opp med absorberende ikke-brennbart materiale i passende beholdere. Unngå utslipp i avløp, vassdrag og innsjøer. Husk sklifaren. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
--------------------------------------	--

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå kontakt med huden og øynene. Åpne oghåndtere beholderen forsiktig. Unngå dannelse av aerosol/tåke. Unngå røyking, bruk av åpen ild, sveising o.l.
------------	---

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres frostfritt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen på et kjølig, godt ventilert sted. Beholdere bør holdes lukket.
-------------	--

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Destillater (petroleum) , hydrogenbehandlede lette	CAS-nr.: 64742-478 EC-nr.: 265-1498	8 timers grenseverdi: 275 mg/m ³	Norm år: 2003
Dipropylenglykolmonometyleter	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2	8 timers grenseverdi: 300 mg/m ³	Norm år: 2003
Xylen	CAS-nr.: 1330-20-7 EC-nr.: 215-535-7	8 timers grenseverdi: 108 mg/m ³	Norm år: 2003

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Benytt så langt som mulig lukkede systemer. Dersom dette ikke er mulig, skal mekanisk ventilasjon og punktavsug benyttes.
--	---

Varselsskilt



Åndedrettsvern

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

Håndvern

Håndvern	Ved langvarig eller gjentatt påvirkning: Bruk beskyttelseshansker av nitril. Beskyttelseshansker (neopren, nitrilgummi, PVC).
----------	---

Øye- / ansiktsvern

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

Hudvern

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

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Klar væske
Farge	Ufarget.
Lukt	Petroleum
pH	Status: I handelsvare
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ -40 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 200 - 250 °C
Flammepunkt	Verdi: > 76 °C
Relativ tetthet	Verdi: ~ 810 kg/m ³ Kommentarer: 20
Løselighetsbeskrivelse	Blandbar med de fleste organiske løsningsmidler.
Selvantennelsestemperatur	Verdi: ~ 250 °C

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

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Ingen toksikologiske tester finnes på dette sammensatte produkt, bare på de enkelte komponentene.
----------	---

Akutt toksisitet, estimat for blanding

Toksikokinetik	LD50/oral/rotte: > 2000 mg/kg.
----------------	--------------------------------

Potensielle akutte effekter

Innånding	an gi hodepine, svimmelhet, trøtthet og kvalme. Ved høye innhold er det fare for pustevansker. Langvarig eller gjentatt eksponering kan gi nerveskader.
Hudkontakt	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Øyekontakt	Sprut i øynene kan gi sterk svie/irritasjon.
Svelging	Fortæring kan gi kvalme, brekninger, diaré og pustevansker. Fare for kjemisk lungebetennelse. Selv noen milliliter i lungene kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 100 mg/l Metode: LC50 96t
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Metode: EC50 72t
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Testvarighet: 48t
Økotoksisitet	Produktet inneholder stoffer som anses å være miljøfarlige.
Akvatisk, kommentarer	Bioakkumulasjonspotensial Hydrokarbonløsemiddelet har potensiale til å bioakkumulere. Persistens og nedbrytbarhet Inngående komponenter er lett nedbrytbare (ref. OECD-test)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	<p>Dette/de tensid(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske og rengjøringsmidler.</p> <p>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>
--	---

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulerbar i vannmiljøer.
---------------------------	--------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Annen informasjon	Rester av produktet skal håndteres som farlig avfall (EWC 14 06 03). Tomme beholdere; EWC 15 01 04.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Produktet er ikke klassifisert som farlig gods
------------------------------	--

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

EU-direktiv	Council Directive 67/548/EEC Classification, packing and labelling of dangerous substances with Anx.1, List of dangerous subst. L 258A, Council Directive 1999/45/EEC Classification, packing and labelling of dangerous preparations.
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).
Deklarasjonsnr.	309329

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Faresymbol



R-setninger	R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud
S-setninger	S23 Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. (Den eller de aktuelle betgnelser angis av produsent, importør eller omsetter). S24 Unngå hudkontakt. S62 Ved svelging må ikke brekning fremkalles: Kontakt lege omgående og vis denne etikett eller emballasje. S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
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 R-setninger (i avsnitt 2 og 3).	R10 Brannfarlig. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud R20/21 Farlig ved innånding og hudkontakt. R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging. R38 Irriterer huden
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.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Pkt. 1,2,16
Kvalitetssikring av informasjonen	Kelly Chau Phan
Brukerens anmerkninger	Databladet er basert på opplysninger gitt av våre leverandører og vår nåværende viten. Hensikten er en beskrivelse av produktet med tanke på sikkerhet ved lagring, håndtering og bruk. Databladet dekker de krav som er satt i Directive 453/2010/EC. Innhold i henhold til Vaskemiddelforordningen 648/2004/EC: Alifatiske hydrokarboner >30%.
Versjon	1
Utarbeidet av	Kjærsti Ilebrekke