



SÄKERHETSATABLAD

Multi Lube spray

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum 11.08.2009

Omarbetad 27.07.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Multi Lube spray

UFI WGJ5-50KV-P002-JVYK

Artikelnr. 20101

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produktgrupp PROFESSIONAL LUBRICANT SYSTEM

Användningsområde Universellt smörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företagsnamn VEIDEC AB

Postadress Videvägen 9

Postnr. 247 64

Postort Veberöd

Land SVERIGE

Telefon +46 46 23 89 00

Fax +46 46 23 89 09

E-post nina.mandahl@veidec.se

Webbadress <http://www.veidec.se>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: SOS

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222
	Aerosol 1; H229

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Skyddsangivelser

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P501 Innehållet / behållaren lämnas till miljöstation.

2.3. Andra faror

Andra faror	Ingen information.
-------------	--------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kolväten, C10-13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	EG-nr.: 918-481-9 REACH reg nr.: 01-2119457273-39	Asp. tox. 1; H304	50 -75 %	
Benzenesulfonic acid, C15-35 branched chain alkyl derivatives, sodium slats	CAS-nr.: 90218-04-5 EG-nr.: 290-676-5 REACH reg nr.: 01-2119527859-22	Aquatic Chronic 3; H413	5 - 15 %	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8 EG-nr.: 203-448-7 Indexnr.: 601-004-00-0 REACH reg nr.: 01-2119474691-32	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ;	15 - 30 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5 REACH reg nr.: 01-2119486944-21	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; Klassificering enligt CLP, anmärkning: U	5 - 15 %	

Ämne, anmärkning

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänt	Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Skölj med vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Förtäring	Inte relevant.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Inga kända.
-------------------------------	-------------

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Särskild första-hjälpen utrustning	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------------	---------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken.
-----------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Följ arbetsplatsens allmänna försiktighetsåtgärder vid brand.
------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Allmänna åtgärder	Inte relevant.
-------------------	----------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Inte relevant pga produktens förpackning.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Inte relevant.
Sanera	Ingen speciell metod för sanering finns angiven.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information

Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.
Angående avfallshantering, se punkt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Ventilationen skall vara effektiv.

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C.
Förvaras i originalförpackning.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring

Brandfarliga vätskor förvaras åtskilt från brandfarlig gas och mycket brandfarliga material.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kolväten, C10-13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater		Nivågränsvärde (NGV) : 175	År: 2011
		mg/m ³	
		Nivågränsvärde (NGV) : 30	
		ppm	
		Kortidsgränsvärde (KGV)	
		Värde: 350 mg/m ³	
		Kortidsgränsvärde (KGV)	
		Värde: 60 ppm	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga speciella åtgärder.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd

Användning av ögonskydd krävs inte vid normala förhållanden.

Handskydd

Lämpliga handskar

Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden.

Lämpliga material	Nitrilgummi.
Genombrottstid	Värde: 480'
Tjocklek av handskmaterial	Värde: $\geq 0,35$ mm

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Inte relevant.
---------------------	----------------

Andningsskydd

Rekommenderad typ av utrustning	Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
---------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Färglös till ljus gul.
Lukt	Organiska lösningsmedel.
pH	Kommentarer: Inte relevant.
Frys punkt	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Flampunkt	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Brandfarlighet	Brandfarligt.
Explosionsgräns	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Värde: 8530 hPa
Densitet	Värde: 0,81 g/cm ³
Löslighet	Kommentarer: Olösligt i vatten.
Självantändningstemperatur	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Viskositet	Värde: 1 mPa.s Kommentarer: 20 °C

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 585 g/l
	Värde: 81 %

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det är osannolikt att särskilda villkor vil leda till en farlig situation.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga data.
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Utsätt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Inga speciella.
-----------------------------	-----------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden.
---------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allmänt	Inga kända kroniska eller akuta hälsorisker.
Inandning	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av specifik
organtoxicitet - upprepad
exponering, klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av fara vid aspiration,
klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet

Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av
persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering

Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och
vPvB-bedömning

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC Förpackning

EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN

1950

IMDG

1950

ICAO/IATA

1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning,
engelska ADR/RID/ADN

AEROSOLS

ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	5F
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Inte relevant.
-------------	----------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	2.1
Faromärkning IMDG	2.1
Faromärkning ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D
Transportkategori	2

IMDG Övrig information

EmS	F-D, S-U
-----	----------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Lagar och förordningar	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och
------------------------	--

kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.
 Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen anmärkning given.
Exponeringsscenario, kommentar	Ingen anmärkning given.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
Klassificering enligt CLP, kommentar	H222 På basis av testdata. H229 Beräkningsmetod.
Ytterligare information	Multi Lube är registrerad hos NSF. Kategorikod: H2 NSF Registreringsnr. 140531 För vidare information se "www.nsf.org". H2: Denna produkt är godkänd att användas som smörjmedel i och runt om livsmedelsprocessområden, måste hanteras så den inte kan komma i direkt kontakt med livsmedel.
Anledning till uppdatering	Ändrad sammansättning av blandningen (ändring av koncentrationsintervall).
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	P1, 8, 9
Version	5