

SÄKERHETSDATABLAD

Tändvätska Hall Miba

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	03.03.2015
Omarbetad	12.02.2019

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Tändvätska Hall Miba 3020100 1 lit
-------------	------------------------------------

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

Användningsområde	Parafin till tändvätska, lampolja, vekbrännare, etc.
-------------------	--

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Wilhelmsen Chemicals AS
Besöksadress	Kirkeveien 578
Postadress	P O Box 15
Postnr.	3143
Postort	KJØPMANNSKJÆR
Land	Norway
Telefon	+47 33351500
E-post	chemicals@wilhelmsen.com
Webbadress	http://www.wilhelmsenchemicals.no
Kontaktperson	Kjærsti Ilebrette - kjersti.ilebrette@wilhelmsen.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Tel.: +47 33 35 15 00 Beskrivning: Wilhelmsen Chemicals AS
	Beskrivning: Giftinformationscentralen - 24 timer - Ring 112, begär Giftinformation. Ring 08-331231 i mindre brådskande fall – dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Asp. tox. 1; H304
EUH 066

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater 60 -100

Signalord Fara

Faroangivelser EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Skyddsangivelser P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. P331 Framkalla INTE kräkning.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB Ingen.

Andra faror Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	EG-nr.: 918-481-9 REACH reg nr.: 01-2119457273-39-0001	Asp. tox. 1 H304 EUH 066	60 -100

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt Frisk luft, värme och vila, helst i behaglig sittande ställning.

Inandning Flytta genast den skadade till frisk luft. Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft. Allvarliga fall: Om andningen upphör ges konstgjord andning. Medvetslösa fixeras i sidoläge med huvudet lågt och hålls varma. TILLKALLA AMBULANS. Tag med säkerhetsdatabladet till sjukhuset.

Hudkontakt Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Tvätta genast förorenad hud med vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt tvätta.

Ögonkontakt Skölj genast med rikliga mängder vatten upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus. Tag med säkerhetsdatabladet.

Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten eller mjölk. Håll personen under uppsyn. Framkalla inte kräkning. Vid kräkning hålls huvudet lågt. Uppsök genast sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
-----------	--

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Frisk luft, värme och vila.
-------------------------------------	-----------------------------

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

Andra upplysningar	Ingen särskild behandling vid första hjälpen noterad, se pkt 4.1
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vid brandsläckning används alkoholresistent skum, kolsyra eller pulver. Torrkemikalier, sand, dolomit etc. Förpackningar som utsätts för värme nedkyls med vatten och avlägsnas från brandplatsen, om detta kan ske utan risk.
---------------------	--

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft även vid rumstemperatur. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.
-----------------------------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Brandsläckningsmetoder	Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Använd vatten till avkylning av behållare.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandpersonal som utsättes för förbränningsgaser/sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd skyddskläder som angivits i punkt 8 i databladet.
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Företräna inte avlopp eller avloppsbrunnar.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande. Samla upp med obrännbart absorptionsmedel. Spola med vatten. Valla in stora spill.
-----------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroeningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2. Kontakta leverantören för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater		Nivågränsvärde (NGV) : 275 mg/m ³ Källa: AN	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Handskydd

Vid risk för hudkontakt använd lämpliga skyddshandskar. Nitrilgummi. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd Använd lämpligt andningsskydd vid höga koncentrationer. Gasfilter till organiska ämnen.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Ta genast av alla nedstänkta eller förorenade kläder. Byt arbetskläder dagligen vid risk för förorening.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska.
Färg	Klar. Ljus (eller blek). Gul.
Lukt	Karakteristisk. Kolväte.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 160 - 245 °C
Flampunkt	Värde: > 61 °C Metod: CC Closed Cup
Avdunstningshastighet	Värde: 0,04 Testreferens: BuAc=1
Explosionsgräns	Värde: 0,6 - 7,0 %
Ångdensitet	Värde: > 1 Referensgas: luft=1
Densitet	Värde: 0,75 - 0,85 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Beskrivning av lösningsförmåga	Lättlösligt i: Kolväten.
Självantändningstemperatur	Värde: > 200 °C

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Ej angivet.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inget särskilt material, eller grupper av material förväntas reagera och resultera i 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 Inte känt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inte känt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO2).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Akut toxicitet **Typ av toxicitet:** Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 5000 mg/kg
Försöksdjursart: Rotte

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning Lösningemedelångor är skadliga och kan ge huvudvärk och illamående. Produkten kan vid längre tids exponering ge allvarlig hälsoskada.

Hudkontakt Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.

Ögonkontakt Verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda. Ånga eller stänk kan ge övergående (reversibel) synskada.

Förtäring Fara vid aspiration: Kemisk lunginflammation kan uppstå när kräkningar resulterar i att lösningemedel kommer ner i lungorna.

Innehåller kolväten, fara vid aspiration 60 - 100 %

Fara vid aspiration pga kolväteinnehåll, kommenterar Risiko för kemisk pneumoni vid aspiration.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater

Akut vattenlevande, fisk **Värde:** > 1000 mg/l
Testtid: 96h
Metod: OECD
Testreferens: Onchorhynchus mykiss

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: > 60 % Metod: OECD Testperiod: 28d
Persistens och nedbrytbarhet	Ingående komponenter är lätt nedbrytbara (ref. OECD-test).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller potentiellt bioackumulerande ämnen.
-------------------------	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar lätt från alla ytor.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.
-------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inte känt.
---	------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Samlas i märkt behållare och lämnas för deponering på godkänd förvaringsplats. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC-kod: 070104 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Annan relevant information.

ADR / RID / ADN Faromärkning	Inte relevant.
IMDG Faromärkning	Inte relevant.
ICAO /IATA Faromärkning	Inte relevant.
Annan relevant information.	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

ADR / RID - övrig information

ADR Övrig information	Inte relevant.
-----------------------	----------------

ADN - Övrig information

Andra upplysningar	Inte relevant.
--------------------	----------------

IMDG / ICAO / IATA Övrig information

IMDG Övrig information	Inte relevant.
------------------------	----------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Referenser (lagar/förordningar)	Regulation 1272/2008/EEC. Classification, labelling and packing of dangerous substances and preparations. Restrictions on the marketing and use of lamp oils and grill lighter fluids; 2009/424/EC. REACH-förordningen Bilaga XVII: lampolja och tändvätska märkta R65 eller H304, som är tillgänglig för allmänheten skall förpackas i svarta, ogenomskinliga behållare om högst en liter. Förtäring av tändvätskan även mycket små mängder kan leda till livshotande lungskador. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden. Databladet omfattar de krav som finns i Directive (EU) 2015/830.
---------------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig lagstiftningsinformation	Ej angivet.
--------------------------------	-------------

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Material Safety Data Sheet. Misc. manufacturers.

Version

5

Utarbetat av

Kjærsti Ilebrekke - Wilhelmsen Chemicals AS