

SIKKERHETS DATBLAD

Universalolje

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 10.05.2012

Revisjonsdato 27.09.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Universalolje

Artikkelnr. 50750021

GTIN-nr. 7034358397126

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

Kjemikaliets bruksområde Universalsmøremiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Hikoki Power Tools Norway AS

Besøksadresse Kjeller Vest 7 - 2007 KJELLER

Postadresse Postboks 124

Postnr. 2027

Poststed KJELLER

Land Norge

Telefon 66926600

Telefaks 66926650

E-post info@hikoki-powertools.no

Hjemmeside www.hikoki-powertools.no

Org. nr. 987 602 767

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: 113
Beskrivelse: I nødstilfelle

Telefon: Giftinformasjonen 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Asp. Tox. 1; H304;

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten

Substituerbar lavviskøs baseolje 50 - 100 %

Varselord

Fare

Faresetninger

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSENTER eller lege.
 P331 IKKE framkall brekning.
 P405 Oppbevares innelåst.
 P501 Innhold / beholder leveres til kommunale avfallsanlegg i henhold til lokale og nasjonale forskrifter.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Ikke kjent.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
|----------------------------------|-------------------------|------------------|------------|-------|
| Substituerbar lavviskøs baseolje | CAS-nr.: - EC-nr.: - | Asp. tox 1; H304 | 50 - 100 % | |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved kontakt med legen, må HMS-databladet eller etiketten.

Innånding

Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Hudkontakt

Ta straks av tilsølte klær og vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

| | |
|------------|---|
| Øyekontakt | Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer. |
| Svelging | FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig. Skyll munn med vann. Drick 1 - 2 glas vatten. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. |

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Akutte symptomer og virkninger | Hudirritasjon. Øyeirritasjon. Damp kan forårsake døsigheit og svimmelhet. Hodepine. Irritasjon i luftveiene. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Kjemisk lungebetennelse kan oppstå hvis produktet kommer inn i lungene ved inntak eller oppkast. Langvarig eksponering eller innånding av damp kan forårsake skade på sentralnervesystemet. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|----------------------|------------------------|
| Medisinsk behandling | Behandle symptomatisk. |
|----------------------|------------------------|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|-------------------------|---|
| Egnede slokkingsmidler | Slukkes med vanntåke. Pulver, skum eller karbondioksid. |
| Uegnede slokkingsmidler | Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Ved oppvarmning og brann kan brannfarlig og giftig røyk / gasser dannes. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Brann skaper giftig røyk. |

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|--|
| Personlig verneutstyr | Bruk pusteapparat. Bruk påkrevd personlig verneutstyr |
| Brannsløkkingsmetoder | Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann. Unngå innånding av branngasser. |

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|---|
| Generelle tiltak | Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Sørg for god ventilasjon. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Fare ved kontakt: Bruk vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm. Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes. |
| For innsatspersonell | Bruk påkrevd personlig verneutstyr |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|-------------------|---|
| Opprydding | Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Mindre rester tas opp med absorberende materiale. |
| Annen informasjon | Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13. |

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|-------------------|------------------|
| Andre anvisninger | Se § 7, 8 og 13. |
|-------------------|------------------|

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|---|
| Håndtering | Sørg for god ventilasjon. Utstyr til øyeskylling og nøddusj skal finnes på arbeidsplassen. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke. |
|------------|---|

Beskyttelsestiltak

| | |
|------------------------------|---|
| Råd om generell yrkeshygiene | God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. |
|------------------------------|---|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|-------------|--|
| Oppbevaring | Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra mat, fôr, gjødningsmidler og andre sensitive materialer. |
|-------------|--|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|------------------------|-----------------|
| Spesielle bruksområder | Se seksjon 1.2. |
|------------------------|-----------------|

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

| | |
|----------------------|--|
| Øyevern, kommentarer | Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller. |
|----------------------|--|

Håndvern

| | |
|----------------------------|--|
| Håndbeskyttelse, kommentar | Bruk vernehansker av: Nitrilgummi. Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. |
|----------------------------|--|

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Ingen anbefaling angitt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer Bruk åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (støv- og gassfilter). Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av oljetåke, kan egnet åndedrettsvern med kombinasjonssfilter (type A2/P3) brukes.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Referer til seksjoner 6 og 12.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| Tilstandsform | Væske |
| Farge | Gul |
| Lukt | Mild |
| Luktgrense | Kommentarer: Data mangler. |
| pH | Kommentarer: Data mangler. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Data mangler. |
| Frysepunkt | Kommentarer: Data mangler. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Verdi: > 145 °C |
| Flammepunkt | Verdi: 103 °C |
| Fordampningshastighet | Kommentarer: Data mangler. |
| Antennelighet | Data mangler. |
| Nedre eksplosjonsgrense m/enhet | Kommentarer: Data mangler. |
| Øvre eksplosjonsgrense m/enhet | Kommentarer: Data mangler. |
| Damptrykk | Kommentarer: Data mangler. |
| Damp tetthet | Verdi: > 1 |
| Relativ tetthet | Verdi: 0,92 Temperatur: 20 °C |
| Løslighet | Kommentarer: Uoppløselig i vann. |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Kommentarer: Data mangler. |
| Selvantennelsestemperatur | Kommentarer: Data mangler. |
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Data mangler. |
| Viskositet | Verdi: 28,8 cSt Temperatur: 40 °C |
| Eksplorative egenskaper | Data mangler. |

| | |
|------------------------|---------------|
| Oksiderende egenskaper | Data mangler. |
|------------------------|---------------|

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|-------------|--------|
| Kommentarer | Ingen. |
|-------------|--------|

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|-------------|
| Reaktivitet | Ikke kjent. |
|-------------|-------------|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. |
|------------|--|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ikke kjent. |
|-------------------------------|-------------|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|-------------|
| Forhold som skal unngås | Ikke kjent. |
|-------------------------|-------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|-------------|
| Materialer som skal unngås | Ikke kjent. |
|----------------------------|-------------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

| | |
|----------------------------|---|
| Farlige spaltingsprodukter | Ved brann eller høy temperatur dannes: Brannfarlig og giftig røyk / gasser. |
|----------------------------|---|

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|------------------------------------|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering | Data mangler. |
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering | Data mangler. |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering | Data mangler. |
| Allergi | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Arvestoffskader | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon | Ingen spesielle helsefarer angitt. |
| Reproduksjonsskader | Ingen spesielle helsefarer angitt. |

| | |
|---|---|
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering | Data mangler. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Data mangler. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering | Kan være dødelig ved svelging hvis det kommer inn i luftveiene. |

Symptomer på eksponering

| | |
|-----------------------|--|
| I tilfelle svelging | Lungebetennelse kan oppstå dersom oppkast som inneholder løsningsmiddel, kommer ned i lungene. |
| I tilfelle hudkontakt | Hudirritasjon. |
| I tilfelle innånding | Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet. |
| I tilfelle øyekontakt | Irriterende. |
| Annen informasjon | Langvarig eksponering eller innånding av damp kan forårsake skade på sentralnervesystemet. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| Økotoksisitet | Klassifiseres ikke som miljøskadelig. |
|---------------|---------------------------------------|

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|--|
| Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer | Der finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet. |
|--|--|

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------|---|
| Bioakkumuleringspotensial | Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig. |
|---------------------------|---|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|---------------|
| Mobilitet | Data mangler. |
|-----------|---------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|------------------------|---------------|
| PBT vurderingsresultat | Ikke bestemt. |
|------------------------|---------------|

12.6. Andre skadevirkninger

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Miljøopplysninger, konklusjon | Ingen opplysninger. |
|-------------------------------|---------------------|

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|----------------------------|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Unngå utslipp til miljøet. |
|--|----------------------------|

| | |
|-------------------|--|
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 160305 organisk avfall som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja |
| | Avfallskode EAL: 150202 absorberer, filtreringsmaterialer (herunder oljefiltre som ikke er spesifisert andre steder), tørkekluter og vernetøy som er forurenset av farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja |
| Annen informasjon | Emballasjen bør samles inn for gjenbruk. |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

| | |
|-------------|---|
| Kommentarer | Dette produktet er ikke klassifisert som farlig gods. |
|-------------|---|

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 | Ingen. |
|--------------------------|--------|

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Andre relevante opplysninger

| | |
|------------------------------|---|
| Andre relevante opplysninger | Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID). |
|------------------------------|---|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

| | |
|----------------------|--|
| Lover og forskrifter | EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. |
|----------------------|--|

desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|---|-----|

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|---|
| Leverandørens anmerkninger | Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Asp. Tox. 1; H304; |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder | Databladet er utarbeidet med basis i opplysninger gitt av produsenten. |
| Versjon | 3 |
| NOBB-nr. | 24407777 |