

Produkt navn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 1 af 15

SIKKERHEDSDATABLAD

| | |
|------------------|---|
| SEKTION 1 | IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN |
|------------------|---|

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for Danmark

1.1. IDENTIFIKATION AF STOF ELLER KEMISK PRODUKT

Produkt navn: UNIVIS HVI 26
Produktbeskrivelse: Baseolie og additiver
Produktkode: 201560109730
UFI: HAE0-K0HH-D00G-CDCK

1.2. ANVENDELSE AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT

Anvendelsesområde: Hydraulikolie

Anvendelser som frarådes: Dette produkt anbefales ikke til nogen form for anvendelse for industri, erhversbrugere eller forbrugere ud over de identificerede anvendelser ovenfor.

1.3. IDENTIFIKATION AF SELSKAB/VIRKSOMHED

Leverandør: ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERPEN .
Belgien

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Teknisk Afdeling: | 80 60 11 10 |
| Leverandøren: | 80 60 11 10 |
| SDB på Internet: | www.msds.exxonmobil.com |
| E-post for SDB-spørgsmål: | sdsnorden@exxonmobil.com |
| Leverandør / Registrant: | (BE) +32 3 790 3111 |

1.4. NØDNUMMER

Døgnvagt for ulykkestilfælde: (DK) (+45) 69 91 85 73 (CHEMTREC)
Giftlinjen (Bispebjerg Hospital): (DK) (+45) 82 12 12 12

| | |
|------------------|---------------------------|
| SEKTION 2 | FAREIDENTIFIKATION |
|------------------|---------------------------|

2.1. KLASSIFICERING AF STOFFET ELLER BLANDINGEN

Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Hudirritation, farekategori 2, H315: Forårsager hudirritation.

Akut toksicitet (indånding), farekategori 4, H332: Farlig ved indånding.

Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, farekategori 2, H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 2 af 15

2.2. MÆRKNING

Mærkning i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Piktogrammer:



Signalord: Advarsel.

Faresætninger:

Sundhed:

H315: Forårsager hudirritation.
H332: Farlig ved indånding.

Miljø:

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende:

EUH208: Indeholder: methylmethacrylat Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger:

Forebyggelse:

P261: Undgå indånding af tåge/damp.
P264: Vask huden grundigt efter brug.
P271: Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273: Undgå udledning til miljøet.
P280: Bær beskyttelseshandsker.

Respons:

P302 + P352: VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

P304 + P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P312: Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.

P332 + P313: Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P362 + P364: Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P391: Udslip opsamles.

Bortskaffelse:

P501: Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale regler.

Indeholder: destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge

2.3. ANDRE FARER

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 3 af 15

Fysiske/kemiske risici:

Ingen farer af betydning.

Sundhedsfarer:

Højtryksinjektion under huden kan forvolde alvorlig skade. Kan give irritation af øjne, næse og svælg.

Miljømæssige risici:

Ingen yderligere farer. Materiale opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB i henhold til REACH bilag XIII.

SEKTION 3**SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**

3.1. STOFFER Ikke relevant. Dette produkt reguleres som en blanding.

3.2. BLANDINGER

Dette materiale er defineret som en blanding.

Rapporterbare farlige stoffer, der opfylder klassificeringskriterierne og / eller har en grænseværdi (OEL)

| Navn | CAS# | EC# | Registrering# | Koncentration * | GHS/CLP- klassificering |
|--|------------|-----------|------------------|--------------------|--|
| 2,6-Di-tert-butylphenol | 128-39-2 | 204-884-0 | 01-2119490822-33 | 0.1 - < 0.25% | Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1), Skin Irrit. 2 H315 |
| destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge | 64742-46-7 | 265-148-2 | 01-2119489867-12 | 50 - < 100% | [Aquatic Acute 2 H401], Aquatic Chronic 2 H411, [Flam. Liq. 4 H227], Acute Tox. 4 H332, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Note N |
| methylmethacrylat | 80-62-6 | 201-297-1 | 01-2119452498-28 | 0.1 - < 1% | [Aquatic Acute 3 H402], Flam. Liq. 2 H225, Skin Sens. 1B H317, STOT SE 3 H335, Skin Irrit. 2 H315 |

Bemærk – klassifikationer i parenteser er en GHS-byggesten, der ikke blev indført af EU i CLP-regulativet (nr. 1272/2008) og er derfor ikke gældende i EU eller i ikke-EU-lande, der har implementeret CLP-regulativet, og vises kun af informationshensyn.

Anmærkning: Se sikkerhedsdatabladets afsnit 16 for faresætningernes fulde tekst.

SEKTION 4**FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****4.1. BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER****INDÅNDING**

Bring den tilskadekomne på afstand for at undgå yderligere eksponering. Søg omgående læge. De, der yder assistance, skal undgå, at de selv eller andre eksponeres. Benyt egnet åndedrætsbeskyttelse. Tilfør om muligt ilt. Hvis åndedrættet er standset, skal der forsøges genoplivning med respirator.

KONTAKT MED HUDEN

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 4 af 15

Vask kontaktstederne med vand og sæbe. Tag forurenede beklædning af. Vask forurenede tøj, før det bruges igen. Hvis produktet injiceres i eller under huden, eller i nogen anden del af kroppen, skal personen uanset sårets udseende eller størrelse, omgående tilses af læge til evt. omgående kirurgisk indgreb. Selvom de første symptomer fra injektion kan udeblive eller være beskedne, kan hurtig kirurgisk indgriben reducere skadens endelige omfang.

KONTAKT MED ØJNE

Skyl grundigt med vand. Hvis der opstår irritation, skal der søges læge.

INDTAGELSE

Søg omgående lægehjælp.

4.2. VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE

Hovedpine, svimmelhed, døsighed, kvalme og andre CNS-effekter. Kløe, smerter, rødmen, hævelser i huden. Lokal nekrose som viser sig ved forsinket indtræden af smerter og vævskader få timer efter injektion.

4.3. ANGIVELSE AF OM ØJEBLIKKELIG LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Behovet for at have særlige midler til at yde specifik og øjeblikkelig medicinsk behandling på arbejdspladsen er ikke forventet

SEKTION 5 BRANDBEKÆMPELSE

5.1. SLUKNINGSMIDLER

Passende slukningsmidler: Anvend vandtåge, skum, pulver eller kulsyre (CO²) til brandbekæmpelse.

Upassende slukningsmidler: Direkte vandstråle.

5.2. SÆRLIGE FARER I FORBINDELSE MED STOFFET ELLER BLANDINGEN

Farlige forbrændingsprodukter: Aldehyder, Uforbrændt forbrændingsrester, Kulmonoxid, Røg, Røggasser, Svovloxider

5.3. ANVISNINGER FOR BRANDMANDSKAB

Særlige brandbekæmpelsesprocedurer: Evakuer området. Undgå at væske fra brandbekæmpelsen løber ud i vandløb, kloak eller drikkevandsreservoarer. Brandfolk bør anvende normalt beskyttelsesudstyr, og selvforsynet åndedrætsværn (SCBA) ved brandbekæmpelse i lukkede rum. Anvend vandtåge for at køle brændende overflader og beskytte personer.

Usædvanlige brandrisici: Produktet kan i tågeform og under tryk danne en antændelig blanding. Sundhedsfarligt materiale. Brandpersonale bør overveje brug af det i afsnit 8 nævnte beskyttelsesudstyr.

ANTÆNDELIGHEDSEGENSKABER

Flammepunkt [Metode]: 116°C (241°F) [EN/ISO 2592]

Øvre/nedre grænser for antænding (Ca. volumen% i luft): ØG: Ingen data tilgængelige NEG: Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur: Ingen data tilgængelige

SEKTION 6 FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER, PERSONLIGE VÆRNEMIDLER OG NØDPROCEDURER

ANMELDELSES PROCEDURER

I tilfælde af spild eller udslip skal myndigheder underrettes. I ulykkestilfælde eller ved udslip på vej kontaktes politi og brandvæsen.

BESKYTTENDE FORANSTALTNINGER

Undgå kontakt med spild. Advar eller evakuer alle personer i området og i vindretningen, hvis dette er nødvendigt på grund af materialets toksicitet eller brandfarlighed. Se afsnit 5 "Brandbekæmpelse". Se afsnit 2 "Fareidentifikation". Se afsnit 4 "Førstehjælpsforanstaltninger". Se afsnit 8 for råd om minimumskrav for personlig beskyttelse. Ekstra beskyttelse kan være påkrævet afhængig af forholdene og/eller udsagn fra nødhjælpspersonalet.

For indsatspersonel: Åndedrætsværn: Gasmasker, som dækker hele eller halvdelen af ansigtet, med filtre til organiske dampe og hvis relevant H₂S, eller selvstændigt åndedrætsværn (SCBA) kan anvendes afhængigt af udslippet størrelse og det potentielle eksponeringsniveau. Hvis eksponeringen ikke kan karakteriseres helt, eller hvis en iltfri atmosfære er mulig eller forventes, anbefales SCBA.

Arbejdshandsker, der er bestandige over for aromatiske kulbrinter, anbefales. Bemærk: Handsker fremstillet af polyvinylacetat (PVA) er ikke vandbestandige og er uegnede til brug i nødsituationer. Beskyttelsesbriller anbefales, hvis stænk eller kontakt med øjnene er muligt. Kemikalieresistente beskyttelsesbriller og ansigtsskærm anbefales, hvis der er mulighed for øjenkontakt med varmt produkt eller dampe. Små udslip: Normal antistatisk arbejdsbeklædning er normalt tilstrækkeligt. Store udslip: Heldragt af kemikaliebestandigt, antistatisk materiale anbefales.

6.2. MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Store udslip: Inddæm udslippet for senere oprydning og bortskaffelse. Undgå spild og udslip i vandløb, kloakker, kældre eller aflukkede områder.

6.3. METODER OG Udstyr til inddæmning og oprensning

Spild på landjorden: Stands lækagen, hvis dette kan ske uden risiko. Undgå at berøre og træde i spild. Mindre udslip: Opsug med jord, sand eller andet ikke-brændbart materiale og fyld materialet i beholdere til senere bortskaffelse.

Vandudslip: Stands lækagen, hvis dette kan ske uden risiko. Begræns udslippet omgående ved hjælp af flydespærringer. Advar anden skibsfart. Fjern udslippet ved at skumme det fra overfladen eller med egnede absorberingsmidler. Rådspørg havnemyndigheder eller andre relevante myndigheder før brug af dispergeringsmidler.

Anbefalinger heri er baseret på de mest sandsynlige scenarier for spild og udslip. Geografiske forhold, vind, temperatur, og (ved udslip på vand) bølgestørrelse, strømretning m.v. kan have indvirkning på valg af bekæmpelsesmetode. Derfor bør havnemyndigheder eller andre relevante myndigheder tages med på råd. Bemærk, at der kan forekomme særlige forskrifter eller begrænsninger for bekæmpelsen i et givent lokalområde.

6.4. REFERENCER TIL ANDRE PUNKTER

Se sektion 8 og 13.

SEKTION 7

HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. HÅNDTERING

Undgå indånding af tåger eller vampe. Undgå kontakt med huden. Undgå også små spild og udsivning for at undgå risiko for at glideulykker på grund af glatte gulve. Produktet kan akkumulere statisk elektricitet, som kan

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
 Sidste revision: 16 feb 2022
 Revidering Nummer: 1.03
 Side 6 af 15

forårsage antændelse (antændelseskilde). Når produktet håndteres i bulk, ville en elektrisk gnist kunne antænde brændbare dampe fra væsker og andre tilstedeværende rester (f.eks. ved omlastning af forskellige produkter). Følg relevante procedurer for sammenkobling og/eller jord. Bemærk at dette dog ikke vil eliminere risikoen for statistisk akkumulering. Følg relevante standarder, anvisninger og procedurer.

Statisk akkumulator: Dette produkt kan akkumulere statisk elektricitet.

7.2. OPBEVARING

Valget af beholder, f.eks. lagertank, kan påvirke statisk op-og udladning. Produktet må ikke opbevares i åbne eller umærkede beholdere.

7.3. SÆRLIGE ANVENDELSER

Sektion 1 oplyser om identificeret slutbrug. Ingen erhvervs- eller sektorspecifikke retningslinjer tilgængelige.

SEKTION 8 EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. GRÆNSEVÆRDIER FOR EKSPONERING

EKSPONERINGS-GRÆNSEVÆRDIER

Hygiejniske grænseværdier/standarder (Bemærk: Grænseværdierne kan ikke adderes)

| Stofnavn | Form | Grænsværdier | | | Anmærkning | Kilde |
|--|------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|-----------------|
| destillater (råolie), hydrogenbehandlede middeltunge | Tåge | 8 tim - Gennemsnitsværdier | 1 mg/m ³ | | | Arbejdstilsynet |
| methylmethacrylat | | 8 tim - Gennemsnitsværdier | 102 mg/m ³ | 25 ppm | Hudgenetrængelig | Arbejdstilsynet |
| methylmethacrylat | | 15 min - Gennemsnitsværdier | 100 ppm | | | ACGIH |
| methylmethacrylat | | 8 tim - Gennemsnitsværdier | 50 ppm | | | ACGIH |
| UNIVIS HVI 26 | | Gennemsnitsværdier | 25 ppm | 180 mg/m ³ | | Arbejdstilsynet |

Arbejdstilsynet; Grænseværdier for stoffer og materialer

Grænseværdier for stoffer, der kan dannes ved håndtering af dette produkt. Følgende anbefales hvis der er risiko for dannelse af olietåger/mineraloliepartikler: 1 mg/m³ (Arbejdstilsynet 2007).

Bemærk: Information om anbefalede målemetoder kan indhentes fra følgende institutter / instanser: Arbejds miljøinstituttet og Arbejdstilsynet.

8.2. EKSPONERINGSKONTROL

EKSPONERINGSKONTROL

Krav til og type af eksponeringskontrol varierer afhængig af potentiel eksponeringsvej. Følgende kan overvejes:
Der skal tilsikres tilstrækkelig ventilation så grænseværdierne ikke overskrides

FORANSTALTNINGER TIL KONTROL AF ERHVERVSMÆSSIG EKSPONERING

Valg af personlige værnemidler varierer afhængig af potentielle eksponeringsforhold såsom aktuel anvendelse, håndteringsmåde, koncentration og ventilation. Informationen herunder om valg af personlige værnemidler til brug med dette produkt er baseret på at produktet bruges som anbefalet.

Beskyttelse af åndedrætsorganer: Hvis det ikke er muligt at teknisk vej at holde luftforureningen tilstrækkeligt lav, kan anvendelse af egnet åndedrætsværn være en mulighed. Valg, brug og vedligeholdelse af åndedrætsværn skal ske i overensstemmelse med lokale vedtægter, hvis sådanne findes.

Halvmaske med filter. Partikler, Den Europæiske Komite for Standardisering (CEN) standard EN 136, 140 og 405 (masker) og EN 149 og 143 (filtre) indeholder yderligere anbefalinger.

Ved høje koncentrationer af luftforurening skal friskluftforsynet åndedrætsværn anvendes. Åndedrætsværn med trykflaske kan være velegnet hvor iltindholdet i luften er lavt, hvor det er vanskeligt at måle forureningskoncentrationen, eller hvis luftfilterets kapacitet overskrides.

Beskyttelse af hænder: Information om handsker er baseret på almindelig tilgængelig litteratur og oplysninger fra producenterne. Den enkelte handskes egnethed og modstandsdygtighed vil afhænge af den aktuelle anvendelse. Kontakt handskeproducenten for yderligere rådgivning vedrørende korrekt valg og handskens tæthed for den aktuelle anvendelse. Kontroller og udskift slidte eller beskadigede handsker. Handsketyper, der kan vurderes til dette brug er bl. a.:

Kemikalieresistente handsker anbefales. Anvend handsker med krave, hvis der er risiko for, at produktet kommer i berøring med underarmene. Nitril, minimum 0,38 mm tykkelse eller lignende beskyttende materiale med en høj grad af beskyttelse i tilfælde af kontinuerlig kontakt, gennemtrængningstid minimum 480 minutter i henhold til CEN-standarderne EN 420 og EN 374.

Beskyttelse af øjne: Ved enhver risiko for kontakt med materialet anbefales sikkerhedsbriller med sideafskærmning.

Beskyttelse af hud: Al specifik information om beklædning i dette sikkerhedsdatablad er baseret på tilgængelig litteratur og data fra producenter. Til arbejde med dette produkt, kan beklædningen være:
Kemikalie-/olieresistent beklædning anbefales.

Specifikke hygiejneforanstaltninger: Sørg altid for god hygiejne: Afvaskning efter håndtering, inden der spises, drikkes eller ryges. Vask arbejdstøj rutinemæssigt for at fjerne forurening. Kasser forurenede tøj og fodbeklædning, hvis det ikke kan renses ordentligt. Sørg for gode rutiner i forbindelse med håndtering af arbejdsbeklædning og personlige værnemidler.

FORANSTALTNINGER TIL BEGRÆNSNING AF EKSPONERING AF MILJØET

Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord. Beskyt miljøet ved at anvende passende tiltag for at forhindre eller begrænse udslip.

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 8 af 15

SEKTION 9 FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Bemærk: Fysiske og kemiske egenskaber er udelukkende opført med hensyn til sundhed, miljø og sikkerhed og repræsenterer ikke nødvendigvis produktspecifikationen fuldt ud. Yderligere data kan rekvireres fra leverandøren.

9.1. GENEREL INFORMATION

Tilstandsform: Flydende
Farve: Bleggul
Lugt: Karakteristisk
Lugtgrænse: Ingen data tilgængelige
pH-værdi: Ikke teknisk gennemførligt
Smeltepunkt: Ikke teknisk gennemførligt
Frysepunkt: Ingen data tilgængelige
Startkogepunkt / og kogesinterval: Ingen data tilgængelige
Flammepunkt [Metode]: 116°C (241°F) [EN/ISO 2592]
Fordampningshastighed (n-Butylacetat = 1): Ingen data tilgængelige
Antændelighed (fast stof, gas): Ikke teknisk gennemførligt
Øvre/nedre grænser for antænding (Ca. volumen% i luft): ØG: Ingen data tilgængelige NEG:
Ingen data tilgængelige
Damptryk: Ingen data tilgængelige
Dampdensitet (luft = 1): Ingen data tilgængelige
Relativ vægtfylde (AT 15 °C): 0.87 [testmetode ej tilgængelig]
Opløselighed(er): vand Ubetydeligt
Partitionskoefficient (n-oktanol/vand-partitionskoefficient): Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur: Ingen data tilgængelige
Nedbrydningstemperatur: Ingen data tilgængelige
Viskositet: 26 cSt (26 mm²/s) ved 40°C [testmetode ej tilgængelig]
Eksplorative egenskaber: Ingen
Oxiderende egenskaber: Ingen

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

DMSO ekstraherbare stoffer (kun for mineralolie), IP-346: < 3 (Vægt%):

SEKTION 10 STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. REAKTIVITET: Se nedenfor.

10.2. KEMISK STABILITET: Materialet er stabilt under normale betingelser.

10.3. RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER: Der vil ikke forekomme farlig polymerisation.

10.4. FORHOLD, DER SKAL UNDGÅS
: Extremt høje temperaturer.

10.5. MATERIALER, DER SKAL UNDGÅS: Stærke oxidationsmidler

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
 Sidste revision: 16 feb 2022
 Revidering Nummer: 1.03
 Side 9 af 15

10.6. FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER: Produktet nedbrydes ikke under normale omgivelsestemperaturer.

| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| SEKTION 11 | TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER |
|-------------------|-----------------------------------|

11.1. OPLYSNINGER OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER

| Klasse | Konklusion / bemærkninger |
|--|--|
| Inhalering | |
| Akut toxicitet: Ingen endepunktsdata for materialet. | Moderat toksicitet. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Irritation: Ingen endepunktsdata for materialet. | Forhøjede temperaturer eller mekanisk påvirkning kan føre til dannelse af dampe, der kan irritere øjne, næse, svælg og/eller lunger. |
| Indtagelse | |
| Akut toxicitet: Ingen endepunktsdata for materialet. | Minimal giftighed. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Hudgennemtrængelig | |
| Akut toxicitet: Ingen endepunktsdata for materialet. | Minimal giftighed. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Hudætsning/Irritation: Ingen endepunktsdata for materialet. | Produktet virker hudirriterende. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Kontakt med øjne | |
| Alvorlig øjenskade/Irritation: Ingen endepunktsdata for materialet. | Kan forårsage let, kortvarigt ubehag for øjnene. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Sensibilisering | |
| Respiratorisk sensibilisering: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at være en respiratorisk sensibilisator. |
| Hudsensibilisering: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at være en hudsensibilisator. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Indånding: Data tilgængelige. | Forventes ikke at være aspirationsfare. Baseret på materialets fysisk-kemiske egenskaber. |
| Kimcellemutagenitet: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at være et kimcellemutagen. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Carcinogenicitet, kræftfremkaldende egenskaber: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at fremkalde kræft. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Forplantningstoksicitet: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at være et reproduktivt giftstof. Baseret på bedømmelse af komponenter |
| Laktation: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at forårsage skader på børn i ammeperioden. |
| Specifik målorgantoksicitet (STOT) | |
| Enkelt eksponering: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at forårsage organskader ved en enkelt udsættelse. |
| Gentagen udsættelse: Ingen sluttidspunktsdata. | Forventes ikke at forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen udsættelse. Baseret på bedømmelse af komponenter |

ANDRE OPLYSNINGER

For produktet i sin helhed:

Koncentrationen af bestanddele i dette produkt forventes ikke at give anledning til hudoverfølsomhed, baseret på test af bestanddelene eller tilsvarende produkter.

Indeholder:

Kraftigt raffineret baseolie. Ingen kræftfremkaldende virkning er konstateret ved dyreforsøg. Representativt stof er

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 10 af 15

undersøgt ved brug af IP-346, den modificerede Ames test og /eller andre tests uden påvisning af kræftfremkaldende egenskaber. Tests af påvirkning af hud og åndedrætsorganer viser minimal virkning: Ikke-specifik inflammation af lungeceller, minimal dannelse af olieblærer og granulomer. Ingen sensibilisering er konstateret ved dyreforsøg.

Advarsel om flygtige organiske kulbrinteforbindelser: Ifølge Arbejdstilsynet kan langvarig eller gentagen indånding af kulbrinteprodukter medføre skader på centralnervesystemet.

SEKTION 12 MILJØOPLYSNINGER

De givne oplysninger er baseret på data for materialet, materialets komponenter eller for lignende materialer ved anvendelse af brobygningsprincipperne.

12.1. TOKSICITET

Produktet: -- Forventes at være giftig for organismer, der lever i vand. Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

12.2. PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED

Biologisk nedbrydning:

Hydrocarbonbaserede ingredienser -- Forventes at være biologisk nedbrydeligt

12.3. BIOAKKUMULATIONSPOTENTIAL

Hydrocarbonbaserede ingredienser -- Har potentiale for ophobning i naturen. Omdannelse eller fysiske forhold kan reducere koncentrationen i miljøet eller begrænse produktets tilgængelighed for biologisk nedbrydning.

12.4. MOBILITET I JORD

Det letteste fordampelige indholdsstoff -- Meget let fordampelighed, nedbrydes hurtigt i luft. Forventes ikke at udskilles i bundfald og i spildevandets tørstof.

Komponent med høj molekylvægt -- Lav opløselighed i vand; flyder ovenpå, og må forventes at skylle i land. Forventes opsuget af sediment og partikler i spildevand.

12.5. RESULTATER AF PBT-VURDERING

Materialet opfylder ikke kriterierne i Reach bilag XIII for PBT eller vPvB.

12.6. ANDRE NEGATIVE VIRKNINGER

Der forventes ingen bivirkninger.

SEKTION 13 FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Anbefalinger for bortskaffelse er baseret på produktets egenskaber på leveringstidspunktet. Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med lokale forskrifter.

13.1. METODER TIL AFFALDSBEHANDLING

Produktet er egnet til forbrænding i et kontrolleret anlæg. Beskyt miljøet. Bortskaf anvendt olie på dertil beregnede steder. Minimer kontakt med huden. Brugte olier må ikke blandes med opløsningsmiddel, bremsevæske eller kølemiddel.

Europæisk affaldskodeks: 13 03 07*

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 11 af 15

*BEMÆRK: Koderne er baseret på den mest almindelige brug af dette produkt og reflekterer ikke forurening fra aktuel anvendelse. Brugerne må vurdere de aktuelle processer når der genereres affald med forureningsstoffer for at sikre at der anvendes korrekte affaldskoder.

Dette materiale betragtes som farligt affald i henhold til Europa-Parlamentet og Rådets direktiv 2008/98/EF af 19. november 2008 om affald og ophævelse af visse direktiver og er underlagt bestemmelserne i det pågældende direktiv, medmindre artikel 20 af det pågældende direktiv gør sig gældende.

Advarsel for tom emballage Advarsel om tom beholder (hvis relevant): Tomme beholdere kan indeholde rester og være farlige. Forsøg ikke at opfylde eller rengøre en beholder uden behørig vejledning. Tomme tromler skal tømmes fuldstændigt og opbevares sikkert, indtil de er behørigt istandsat eller bortskaffet. Tomme beholdere skal sendes til genbrug, genindvinding eller bortskaffelse via en kvalificeret eller godkendt underleverandør i overensstemmelse med de offentlige bestemmelser. BEHOLDERE MÅ IKKE TRYKBELASTES, SKÆRES, SVEJES, SLAGLODDES, BLØDLODDES, BORES, SLIBES ELLER UDSÆTTES FOR VARME, ÅBEN ILD, GNISTER, STATISK ELEKTRICITET ELLER ANDEN ANTÆNDELSESKILDE. DE KAN EKSPLODERE OG FORÅRSAGE PERSONSKADE ELLER DØDSFALD.

SEKTION 14 TRANSPORTOPLYSNINGER

LAND (ADR/RID)

14.1. FN-nr.: 3082
14.2. Korrekt forsendelsesnavn under FN (Teknisk navn): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(Hydrogenbehandlet middelsvært destillat (Petroleum))
14.3. Klasse(r) for transportrisici: 9
14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljømæssige risici: Ja
14.6. Særlige forholdsregler for brugere:
Klassifikationskode: M6
Faresedler: 9, EHS
Farenummer: 90
Hazchem EAC: 3Z

INDRE VANDVEJE (ADN)

14.1. FN- (eller ID-) nummer: 3082
14.2. Korrekt forsendelsesnavn under FN (Teknisk navn): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(Hydrogenbehandlet middelsvært destillat (Petroleum))
14.3. Klasse(r) for transportrisici: 9
14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljømæssige risici: Ja
14.6. Særlige forholdsregler for brugere:
Farenummer: 90
Faresedler: 9, EHS

SØ (IMDG)

14.1. FN-nr.: 3082
14.2. Korrekt forsendelsesnavn under FN (Teknisk navn): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(Hydrogenbehandlet middelsvært destillat (Petroleum))
14.3. Klasse(r) for transportrisici: 9

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 12 af 15

14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljømæssige risici: Marine Pollutant
14.6. Særlige forholdsregler for brugere:
Faresedler: 9
EMS nummer: F-A, S-F
Transportdokument, navn/betegnelse: UN3082, MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Hydrogenbehandlet middelsvært destillat (Petroleum)), 9, PG III

Fodnote: Ikke underlagt bestemmelserne for UN3082 Miljøfarlig væske, n.o.s., hvis det forsendes i mængder på 5 liter eller mindre pr. enkelt- eller indre kombinationspakning i henhold til IMDG-kode 2.10.2.7.

SØ (MARPOL 73/78 Convention - Annex II):

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden
Ikke klassificeringspligtig i henhold til tillæg II

LUFT (IATA)

14.1. FN-nr.: 3082
14.2. Korrekt forsendelsesnavn under FN (Teknisk navn): MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Hydrogenbehandlet middelsvært destillat (Petroleum))
14.3. Klasse(r) for transportrisici: 9
14.4. Emballagegruppe: III
14.5. Miljømæssige risici: Ja
14.6. Særlige forholdsregler for brugere:
Faresedler: 9, EHS
Transportdokument, navn/betegnelse: UN3082, MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Hydrogenbehandlet middelsvært destillat (Petroleum)), 9, PG III

[Fodnote: Ikke underlagt bestemmelserne for UN3082 Miljøfarlig væske, n.o.s., hvis det forsendes i mængder på 5 liter eller mindre pr. enkelt- eller indre kombinationspakning i henhold til den særlige bestemmelse A197.]

SEKTION 15

OPLYSNINGER OM REGULERING

LOVGIVNINGSTATUS SAMT GÆLDENDE LOVE OG BESTEMMELSER

Opført eller undtaget fra opførelse / notifikation på følgende kemiske lister : AII, DSL, ENCS, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

Særlige tilfælde:

| Fortegnelse | Status |
|-------------|---------------------------|
| IECSC | Begrænsninger er gældende |
| ISHL | Begrænsninger er gældende |

15.1. SÆRLIGE BESTEMMELSER/SÆRLIG LOVGIVNING FOR STOFFET ELLER BLANDINGEN MED HENSYN TIL SIKKERHED, SUNDHED OCH MILJØ

Gældende EU-direktiver og -forordninger:

1907/2006 [... om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier

Produktnavn: UNIVIS HVI 26

Sidste revision: 16 feb 2022

Revidering Nummer: 1.03

Side 13 af 15

(REACH) ... og senere ændringer]

96/82/EF forlænget ved 2003/105/EF [... om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer]. Produktet indeholder et stof, der er omfattet af kriterierne i tillæg I. Se direktivet for oplysninger om krav, der tager højde for mængden af produktet, der opbevares på lokaliteten.

98/24/EF [... om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser...] Se direktivet for oplysninger om krav.

1272/2008 [... om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger ... og senere ændringer]

REACH Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (bilag XVII):

Følgende punkter i bilag XVII kan tages i betragtning for dette produkt: None

Nationale love og bestemmelser:

Brugsrestriktioner: Arbejde med produktet må kun udføres af personer, der er nøje instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber og de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

15.2. VURDERING AF KEMIKALIESIKKERHEDEN

REACH-oplysninger: En kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet udført for et eller flere af de stoffer der forekommer i produktet.

SEKTION 16 ANDRE OPLYSNINGER

REFERENCER: Kilder til oplysninger, der anvendes i udarbejdelsen af dette sikkerhedsdatablad inkluderer en eller flere af følgende: resultater fra egne eller leverandørers toksikologiske undersøgelser, "CONCAWE Product Dossiers", publikationer fra andre brancheforeninger, såsom "EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium", "U.S. HPV Program Robust Summaries", "EU IUCLID Data Base", "U.S. NTP Publications" og andre kilder, som er relevante.

Liste over forkortelser og akronymer, der kan (men ikke nødvendigvis) bruges i dette sikkerhedsdatablad:

| Akronym | Fuld tekst |
|--------------------------|--|
| i.r. | Ikke relevant |
| i.f. | Ikke fastlagt |
| i.e. | Ikke etableret |
| VOC (Stof eller indhold) | Flyktig organisk forbindelse |
| AIIC | Australsk fortegnelse over industrikemikalier |
| AIHA WEEL | American Industrial Hygiene Associations grænser for miljømæssig eksponering på arbejdspladsen |
| ASTM | ASTM International, tidligere kendt som American Society for Testing and Materials (ASTM) |
| DSL | Liste over hjemlige stoffer (Canada) |
| EINECS | Europæisk fortegnelse over eksisterende, kommercielle substanser |
| ELINCS | Europæisk liste over anmeldte kemiske substanser |
| ENCS | Eksisterende og nye kemiske substanser (japansk fortegnelse) |
| IECSC | Inventory of Existing Chemical Substances in China |
| KECI | Korean Existing Chemicals Inventory |
| NDSL | Liste over ikke-hjemlige substanser (Canada) |
| NZIoC | New Zealandsk fortegnelse over kemikalier |
| PICCS | Filippinsk fortegnelse over kemikalier og kemiske substanser |
| TLV | Tærskelværdi (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) |

Produktnavn: UNIVIS HVI 26

Sidste revision: 16 feb 2022

Revidering Nummer: 1.03

Side 14 af 15

| | |
|-------|---|
| TSCA | Loven om kontrol af giftige stoffer (Amerikansk fortegnelse) |
| UVCB | Stoffer med ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer |
| LC | Dødelig koncentration |
| LD | Dødelig dosis |
| LL | Dødelig belastning |
| EC | Effektiv koncentration |
| EL | Effektiv belastning |
| NOEC | Ingen observeret effekt koncentration |
| NOELR | Ingen observeret effekt belastning |

Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] | Klassificeringsprocedure |
|--|--------------------------|
| Aquatic Chronic 2; H411 | Beregning |
| Skin Irrit. 2; H315 | Beregning |

Fortegnelse over faresætninger (H-koderne) anvendt i afsnit 3 i dette dokument:

Flam. Liq. 2 H225: Meget brandfarlig væske og damp, Brandfarlig væske, kat.

[Flam. Liq. 4 H227]: Brændbar væske; Flammable Liquid, Cat 4

Asp. Tox. 1 H304: Kan være livsfarligt hvis det indtages og kommer ind i luftvejene, Aspiration, kat.

Skin Irrit. 2 H315: Irriterer huden, Hudæts./irritation, kat.

Skin Sens. 1 H317: Kan give allergisk hudreaktion. Hudsensibilisering, kat.

Acute Tox. 4 H332: Skadelig ved indånding; Acute Tox Inh, Cat 4

STOT SE 3 H335: Kan irritere åndedrætsorganerne, Målorgan, Enkelt, Resp. irr.

Aquatic Acute 1 H400: Meget giftigt for organismer, der lever i vand, Akut mil toks, kat.

[Aquatic Acute 2 H401]: Giftig for vandlevende organismer; Acute Env Tox, Cat 2

[Aquatic Acute 3 H402]: Skadeligt for organismer, der lever i vand; Acute Env Tox, Cat 3

Aquatic Chronic 1 H410: Meget giftigt for organismer, der lever i vand, med langvarige effekter, Kronisk mil toks, kat.

Aquatic Chronic 2 H411: Giftigt for organismer, der lever i vand, med langvarige effekter, Kronisk mil toks, kat.

DETTE SIKKERHEDSDATABLAD ER OPDATERET SOM ANFØRT HERUNDER:

Sektion 08: Grænseværdier - skema : Information er ændret.

Afsnit 1: UFI : Information er tilføjet.

Sektion 13: Europæisk affaldskode - bemærkning om fare : Information er ændret.

Ifølge ExxonMobils bedste kendskab og overbevisning var de heri indeholdte oplysninger og anbefalinger nøjagtige og pålidelige på udgivelsesdatoen. ExxonMobil kan kontaktes, hvis der er behov for at sikre at dette dokument er det nyest tilgængelige. Disse oplysninger og anbefalinger videregives til brugerens overvejelse og nærmere gennemgang. Det er brugerens ansvar at forvise sig om, at materialet er egnet til det konkrete formål. Hvis brugeren omemballerer produktet, er det brugerens ansvar at sikre at nødvendige oplysninger om sundhed og sikkerhed gives på den endelige emballage og/eller på anden måde. De, der håndterer og anvender produktet, skal sikres egnede procedurer mht. advarsler og sikker håndtering af produktet. Det er strengt forbudt at ændre indholdet af dette dokument. Hel eller delvis genudgivelse eller videreformidling af dokumentet i et omfang, der overskrider det lovbestede, er ikke tilladt. Af praktiske grunde anvendes udtrykket "ExxonMobil", der kan indbefatte et eller flere af følgende firmaer: ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation eller eventuelle koncernselskaber, i hvilke førstnævnte to firmaer måtte have interesser.

Produktnavn: UNIVIS HVI 26
Sidste revision: 16 feb 2022
Revidering Nummer: 1.03
Side 15 af 15

Kun til intern anvendelse

MHC: 2A, 0, 2, 0, 4, 1

PPEC: C

DGN: 7200349XDK (1029854)

| |
|---------------|
| Tillæg |
|---------------|

Tillæg ikke påkrævet for dette materiale.