



SIKKERHETS DATABLAD

Utgitt (dato): 21-11-2018

SDS Versjon: 1.2

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet / stoffblandingen og av selskapet / foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Miles Diesel

Produkt-nr.: 1031132, 1031133

Cas nr.: 68334-30-5

EF-nr.: 269-822-7

REACH reg.nr.: 01-2119484664-27-0019

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder: PC13 - Brensel

Bruk som mellomprodukt, Industriell

Distribusjon av drivstoff, Industriell

Blanding og ompakking av diesel, Industriell

Anvendelse i coatings, Industriell

Anvendelse i coatings, Profesjonell

Bruk som drivstoff, Industriell

Bruk som drivstoff, Profesjonell

Bruk som drivstoff, Forbruker

Bruk som funksjonelle væske, Industriell

Bruk i vei- og anleggsarbeid, Profesjonell

Fremstillingen og bruk av eksplosiver, Profesjonell

Bruk som frarådes: Dette produktet må ikke brukes til andre formål enn det som er anbefalt, uten først å søke råd hos leverandøren.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger:

Circle K Norge AS

Pb 1176 Sentrum

0107 Oslo

Norge

Tel:+47 2296 2000

www.circlek.no

Kontaktperson og mail:

labsju@circlekeurope.com

Sikkerhetsdatabladet er forberedt og validert av:

mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsulent: DH

1.4. Nødtelefonnummer

Telefonnummer til Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP (1272/2008): Flam. Liq. 3;H226, Asp. Tox. 1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Acute Tox. 4;H332, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 2;H411.

Se fullstendige H-setninger under avsnitt 16.

2.1.2.

Fysiske og kjemiske farer: Brannfarlig.

Skadevirkninger på mennesker: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Langvarig og gjentatt kontakt med produktet kan forårsake hudkreft. Organiske løsningsmidler kan opptas i kroppen ved innånding og inntak og gi varig skade på nervesystemet, inkl. hjernen. Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake rødhet, kløe, irritasjon og eksem/sprekkdannelse.

2.2. Merkingselementer



Signalord:
Fare

H226 - Brannfarlig væske og damp.

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

H315 - Irriterer huden.

H332 - Farlig ved innånding.

H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft .

H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding.

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.

P261 - Unngå innånding av damp.

P273 - Unngå utslipp til miljøet.

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P301+P310+P331 - VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege. IKKE framkall brekning.

P501 - Innhold/holder leveres til i samsvar med lokale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Stoffet tilfredsstillere ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

Annen merking:

Inneholder: Diesel.

Annet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1./3.2. Stoffer / Stoffblandinger

Indholdsstof	REACH Reg.nr.	CAS nr.	EF-nr.	CLP-klassifisering	w/w %	Merkander
Brennstoffer, diesel	01-2119484664-27-0019	68334-30-5	269-822-7	Flam.Liq.3 H226; Asp. Tox.1;H304, Skin Irrit. 2;H315, Acute Tox. 4;H332, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 2;H411	93-100	1
Fettsyremetylester	01-2119471664-32-0004	67762-38-3	267-015-4	-	0-7	-

1=Stoffet mistenkes for kreft.

Anm.: De oppgitte komponenters klassifisering er angitt direkte etter Stofflisten eller andre kilder uten hensyn til Stofflistens noter. Ved klassifisering av selve produktet er det tatt hensyn til disse notene. Produktet kan inneholde ytterligere komponenter som ikke bidrar til klassifiseringen. Se fullstendige H-setninger under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd:	Den skadde flyttes straks vekk fra eksponeringskilden. Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft.
Innånding:	Oppsøk frisk luft. Hold den skadelidende under observasjon. Plasser bevisstløse skadde i stabilt sideleie og sørg for frie luftveier. Ved åndedrettsstans gis kunstig åndedrett. Oppsøk lege.
Svelging:	Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Hvis den skadelidende brekker seg, skal hodet holdes så lavt at det ikke kommer mageinnhold i lungene. Kontakt lege eller ambulanse.
Hudkontakt:	Fjern forurensede klær omgående. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Øyekontakt:	Åpne øyet godt, fjern eventuelle kontaktlinser og skyll straks med vann (helst øyeglass). Oppsøk lege omgående. Fortsett skyllingen til legen overtar behandlingen.
Annen informasjon:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.



Utarbeidet etter EU forordning (REACH)

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

Farlig ved innånding. Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning. Symptomer på forgiftning kan vise seg etter flere timer. Personer som har inntatt produktet bør derfor holdes under legetilsyn i minst 48 timer.

Karsinogene virkninger: Produktet inneholder stoffer som anses for eller er bevist å være kreftfremkallende. Stoffene er enten klassifisert som kreftfremkallende eller som anses for å være kreftfremkallende. Stoffene kan være virksomme ved innånding, hudkontakt eller inntak.

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt lege ved symptomer som eksem, pustevansker, brannskader eller øyeskader. - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Ved brann spaltes produktet, og det dannes giftige gasser, som CO_x. Brann vil frembringe tett sot. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig.

5.3. Råd for brannmannskap

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr. Helmaske(Self-Contained Breathing Apparatus, SCBA) med kjemisk beskyttelsesdrakt må benyttes av brannmannskapene. Kjøl ned lukkede beholdere, utsatt for brann, med vannspray. Ikke slipp avrenning fra brannslukking ned i kloakksystem eller vannveier. Send forurenset slukningsvann til destruksjon.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. Unngå å puste inn, unngå kontakt med hud og øyne. Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Advar alle om de potensielle farene og evakuer om nødvendig.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann - se avsnitt 12. Kontakt myndighetene i forbindelse med forurensning av jord og vannmiljø samt ved utslipp til kloakkavløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Se avsnitt13 for kassering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se ovenfor.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon, helst utendørs. Ikke røyk, spis eller drikk i arbeidslokalet. Bruk passende advarsels- og sikkerhetsmerking for å avgrense områder der det er risiko for å bli utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer, og det skal også settes opp skilter om røyking. Det må være adgang til rennende vann og øyeskyller. Det må være vaskefasiliteter i eller i umiddelbar nærhet

Utarbeidet etter EU forordning (REACH)

av arbeidsområdet. Se under avsnitt 8 for opplysninger om forholdsregler ved bruk og personlig verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, legemidler o.l. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Følg reglene for brannfarlige væsker: Brannfareklasse: 3.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produkt bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrolparametre

Målemetoder: Overholdelse av de angitte grenseverdiene kan kontrolleres ved arbeidshygiene målinger. Eksponeringsgrense ifølge forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 1358, 2011 med endringer:

Eksponeringsgrense:

Innholdsstoff: Brennstoffer, Diesel	Grenseverdier	Anmerking/Referanser
Oljetåke, (mineralolje-partikler)	1 mg/m ³	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier
Oljedamp	50 mg/m ³	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier

DNEL/PNEC:

DNEL – Brennstoffer, diesel (68334-30-5):

Innånding	Kortsiktig (akutt)	Systemisk effekt	Arbeidstaker	5000 mg/m ³ 15 min
Dermal	Langsiktig (gjentatt)	Systemisk effekt	Arbeidstaker	2,9 mg/kg 8h
Innånding	Langsiktig (gjentatt)	Systemisk effekt	Arbeidstaker	68 mg/m ³ 8h
Innånding	Kortsiktig (akutt)	Systemisk effekt	Konsument	2600 mg/m ³ 15 min
Dermal	Langsiktig (gjentatt)	Systemisk effekt	Konsument	1,3 mg/kg
Innånding	Langsiktig (gjentatt)	Systemisk effekt	Konsument	20 mg/m ³ 24h

PNEC - Brennstoffer, diesel (68334-30-5):

Vann	Fersk	0,083 mg/l
------	-------	------------

8.2. Eksponeringskontroll

For ytterligere informasjon, se vedlagte eksponeringsscenarioer.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr:



Åndedrettsvern:	Privat bruk: Ikke påkrevd. Bedrifts bruk: Lett bruk (små volumer, kortvarig eksponering (under 10 minutter): Ikke påkrevet. Medium bruk (medium volumer, mellomlang langvarig eksponering (> 1 time): Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes åndedrettsvern med filter A2 Åndedrettsvernet skal tilsvare en av de følgende standardene: EN 136/140/145.
Håndvern:	Privat bruk: Hansker av plast eller gummi anbefales. Bedrifts bruk: Bruk vernehansker av type Viton eller nitrilgummi. Gjennomtrengningstid: >480 min.
Øyevern:	Privat bruk: Ikke påkrevd. Bedrifts bruk: Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyebeskyttelse skal følge EN 166.
Kroppsværn:	Privat bruk: Ikke påkrevd. Bedrifts bruk: Bruk egnede verneklær. Bruk evt. overtrekksdrakt .

Begrensning av eksponering av miljøet

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes. Sørg for å ha oppdemningsmateriale i umiddelbar nærhet når produktet er i bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Gul væske
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	-
pH-verdi:	-
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	>= -40 - <= 6
Startkokepunkt og kokeområde (°C):	150 – 390
Flammepunkt (°C):	>55
Fordampningshastighet:	-
Antennelighet (fast stoff, gass):	-
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense:	1-6
Damptrykk:	<1,00 kPa @ 37°C
Damptetthet (luft=1):	-
Relativ tetthet:	830 kg/m ³
Løselighet(er):	Ikke løselig i vann
Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	3/6
Selvantennelsestemperatur (°C):	> 220
Nedbrytningstemperatur (°C):	-
Viskositet:	1,50 – 4,50 cSt (mm ² /s) @ 40 °C
Eksplorative egenskaper:	-
Oksidasjonsegenskaper:	-

9.2. Andre opplysninger

Forbrenningsvarme; høy / lav:	42,6/45,7 MJ/kg
Ledningsevne:	-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet
10.1. Reaktivitet

Produktet betraktes som ikke-reaktivt.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger. Damp fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterkt oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det dannes giftige gasser, som CO₂.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger
11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet: Farlig ved innånding. Innånding av oljetetåke kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Oral	Rotte	LD50 (OECD 420)	> 7600 ml/kg
Brennstoffer, diesel	Dermal	Kanin	LD50 (OECD 434)	> 4300 mg/kg bw/day
Brennstoffer, diesel	Innånding	Rotte	LC50 (4h) (OECD 403)	4,1 mg/l

Hudetsing/hudirritasjon: Virker irriterende på huden, kan medføre rødme. Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Dermal	Kanin hud	OECD 404	Irriterer huden

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Sprut og damp i øynene kan gi irritasjon og svie. Virkningene forventes å være reversible.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Dermal	Kanin øye	OECD 405	Ikke irriterende

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt: På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Dermal	Marsvin hud	OECD 406	Ikke sensibiliserende

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller: På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	-	-	Kimcellemutagenisitet (OECD 475)	På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

Utarbeidet etter EU forordning (REACH)

Kreftframkallende egenskap: Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	-	Mus	Carcinogenitet (OECD 451 – 104 w)	Mistenkes for å kunne forårsake kreft

Reproduksjonstoksisitet: På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Dermal	Rotte	Reproduksjonstoksisitet (OECD 421 – 20 d)	På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

STOT — enkelteksponering: På grunnlag av de foreliggende data kan ikke kriteriene for klassifisering anses å være oppfylt.

STOT — gjentatt eksponering: Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Langvarig eller gjentatt innånding av damp kan gi skader på sentralnervesystemet.

Stoff	Opptaksmåte	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Dermal	Rotte	NOAEL (28d)	0,5 mg/l
Brennstoffer, diesel	Dermal	Rotte	NOAEL (90d)	30 mg/kg/d
Brennstoffer, diesel	Innånding	Rotte	NOAEC (90d)	>1710 mg/m ³

Aspirasjonsfare: Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Stoff	Testens varighet	Art	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	96 h	Fisk	LC50	21 mg/L
Brennstoffer, diesel	48 h	Dafnia	EC50	68 mg/L
Brennstoffer, diesel	72 h	Alge	EC50	22 mg/L
Brennstoffer, diesel	14 d	Fisk	NOEL	0,083 mg/L
Brennstoffer, diesel	-	Dafnia	NOEL	0,21 mg/L

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vandmiljøet	Test	Resultat
Brennstoffer, diesel	Ja	OECD Guideline 301 B	57,5 % after 28 days

12.3. Bioakkumuleringsevne

Stoff	Potensialet for bioakkumulering	LogPow	BCF
Ingen data	-	-	-

12.4. Mobilitet i jord

Produktet har høy mobilitet i jord, hvilket innebærer utvasking til grunnvannet.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB vurdering

Produktet tilfredsstiller ikke kriteriene for PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for destruksjon i henhold til reglene om behandling af farlig avfall. Avfallet skal deklarerer og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel:

Avfallskode EAL	Avfallstype
13 07 01	Fyringsolje og Dieselolje
14 06 03	Andre løsemidler og løsemiddelblandinger
15 02 02	Absorbenter filtreringsmaterialer

Særlig merking:

-

Forurennet emballasje:

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Produktet dekkes av reglene for transport av farlig gods.

14.1 -14.4.

Landtransport (ADR/RID)

FN-nr.:	FN-forsendelsesnavn	Transportfareklasse	Emballasje gruppe
1202	DIESELOLJE	3	III

Transport på innlands vannveier (ADN)

FN-nr.:	FN-forsendelsesnavn	Miljøfare	Miljøfare tankskib	Transportfareklasse	Emballasje gruppe
1202	DIESELOLJE	Ja	N2, F	3	III

Sjøtransport/IMDG

UN-no.:	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1202	DIESEL FUEL	3	III

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

UN-no.:	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1202	DIESEL FUEL	3	III

Utarbeidet etter EU forordning (REACH)

14.5. Miljøfare

Dersom mengden transportert overstiger 5 kg eller liter skal merkes med miljøfare.



14.6. Særskilte forholdsregler for brukeren

Ingen data tilgjengelig.

14.7. Transporteres i løs form i henhold til tillegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 321151.

Kilder:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.

Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen, 07.09.2010, med endringer.

Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, 06.12.2011 nr. 1355, med endringer.

Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), desember 2011.

Deklarerings-forskriften, -juni 2015, fastsatt av Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet og Klima- og miljødepartementet.

Anvendelsesbegrensninger:

Seveso direktiv: 96/82/EC: Unge under 18 år må ikke handelsmessig utsettes eller anvende produktet. Unge over 15 år er dog unntatt denne regel, hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

Krav om særlig utdanning:

Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet er en forutsetning.

Annen merkning:

Ingen data tilgjengelig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført for følgende stoffer EF nr: 269-822-7: Brennstoff, diesel.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Annen informasjon:

Brukeren skal være instruert i arbeidets utførelse og kjenne innholdet av dette sikkerhetsdatabladet. Når det gjelder bruksbegrensninger, se punkt 15.

Dette dokumentet inneholder viktig informasjon for å sikre trygg lagring, håndtering og bruk av dette produktet. Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for personer i organisasjonen med ansvaret for å gi råd om sikkerhetsmessige forhold.

Forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

STOT; Specific Target Organ Toxicity:

DNEC = Beregnet nivå uten effekt.

PNEC = Forventet konsentrasjon uten effekt.

NOEC = Konsentrasjon uten observert effekt.

NOAEL = Nivå uten observert skadelig effekt.

PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk.

vPvB = meget Persistent og meget Bioakkumulerende

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i del 2+3:

H226 - Brannfarlig væske og damp.

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

H315 - Irriterer huden.

H332 - Farlig ved innånding.

H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

H373 - Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Annet

Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Viktige litteraturhenvisninger og datakilder:

Gjeldende lovgivning. Opplysninger fra råvareleverandører. CONCAWE-report no.12/08 Hazard classification and labelling of petroleum substances in the European Economic Area 2012.

Eksponeringsscenerier vedlagt.

<https://circlek.chemicontrol.dk/Download/Exposure/-7999996>

Endringer er blitt gjort i følgende punkter:

8, 15.

Dette databladet erstatter versjon:

1.1 (15-11-2017).

Opplysninger i dette sikkerhetsdatabladet er basert på den informasjonen vi hadde på tidspunktet for utarbeidelsen av MSDS, og de har fått under forutsetning av at produktet anvendes under de fastsatte vilkår og i samsvar med informasjon spesifisert på emballasjen eller i teknisk litteratur. Enhver annen bruk av produktet, hvis det er nødvendig, sammen med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.