

SIKKERHETS DATABLAD

QMI Dieselforbedrer

Revisjonsdato:

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	QMI Dieselforbedrer
Kjemisk navn	QMI Diesel Optimizer
Utgave nummer	1

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

Anvendelse / bruksområde Brukes i diesel for å forbedre dieselenes egenskaper.

Anvendelser som frarådes Brukes kun for anbefalt bruk

1.3 Opplysning om leverandør av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør	CANIMPORT A/S PAPYRUSFABRIKKEN, Papyrusveien 33F 3050 MJØNDALEN NORGE Telefon: 32877077 www.qmi.no
E-post	johansenthor@gmail.com
Ansvarlig person	Canimport AS
Utarbeidet av	Thor Johansen
1.4 Nødtelefonnummer	91392002, Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 1272/2008EC	Flam Liq 3; H226 Asp Tox 1; H304 Skin Irrit 2; H315 Skin Sens 1; H317 Eye Dam 1; H318 Muta 1B; H340 Carc 1B; H350 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 2; H411
--	---

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC og 1999/45/EC Dette kjemikallet klassifiseres ikke som farlig i henhold til Direktiv 67/548/EØF.

2.2 Merkningselementer

Piktogram



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

Varselord Fare

Emballasjekrav I henhold til CLP-forordningen skal emballasjen ha barnesikret lukning og følbar advarselmerking.

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

Faresetninger	H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. H350 Kan forårsake kreft. H340 Kan gi genetiske skader. H318 Gir alvorlig øyeskade. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H315 Irriterer huden. H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H226 Brannfarlig væske og damp. EUH208 Inneholder: <navn på sensibiliserende stoff>; Kan gi en allergisk reaksjon.
Sikkerhetssetninger	
Generelle	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
Forebygging	P260 Ikke innånd støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler. P264 Vask eksponert hud grundig etter bruk. P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansiktsskjerm.
Tiltak	P305 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll med mye vann. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P331 IKKE framkall brekning. P332 Ved hudirritasjon: Kontakt lege om plagene vedvarer. P333 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P338 Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre; Fortsett skyllingen.
Ingredienser på etiketten	Nonane Polyoxyethylenealkylether White Spirit 1 Methyl- 2 pyrrolidone

2.3 Andre farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Stoffblandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
White Spirit	Ec/Nlp nr: 265-185-4 Cas nr: 64742-82-1 Index nr: 649-330-00-2		Note:9a,V2	5 - 12.6
Nonane	Ec/Nlp nr: 203-913-4 Cas nr: 111-84-2		Note:V2	3 - 6.72
Toluene	Ec/Nlp nr: 203-625-9 Cas nr: 108-88-3 Index nr: 601-021-00-3		Note:Ø,9a,V2	3 - 5.46
Polyoxyethylenealkylether	Ec/Nlp nr: 617-534-0 Cas nr: 84133-50-6		Note:V2	1 - 5
Xylene	Ec/Nlp nr: 215-535-7 Cas nr: 1330-20-7 Index nr: 601-022-00-9		Note:C,9a,V2	1 - 4.2
Isopropanol	Ec/Nlp nr: 200-661-7 Cas nr: 67-63-0 Index nr: 603-117-00-0		Note:9a,V2	1 - 3.36
Aceton	Ec/Nlp nr: 200-662-2 Cas nr: 67-64-1 Index nr: 606-001-00-8		Note:9a,V2	1 - 2.57
Ethyl acetat	Ec/Nlp nr: 205-500-4 Cas nr: 141-78-6 Index nr: 607-022-00-5		Note:9a,V2	1 - 2.57
Butyl Acetat	Ec/Nlp nr: 204-658-1 Cas nr: 123-86-4 Index nr: 607-025-00-1		Note:9a,V2	1 - 2.52
1,1',1",1'''-ethylenedinitrotetrapropan-2-ol	Ec/Nlp nr: 203-041-4 Cas nr: 102-60-3		Note:V2	1 - 2
Butanol	Ec/Nlp nr: 200-751-6 Cas nr: 71-36-3 Index nr: 603-004-00-6		Note:9a,V2	0,5-1.68

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic	Ec/Nlp nr: 265-198-5 Cas nr: 64742-94-5 Index nr: 649-424-00-3	Note:9a,V2	0,5 - 1
Solvent naphtha (petroleum), light aromatic	Ec/Nlp nr: 265-199-0 Cas nr: 64742-95-6 Index nr: 649-356-00-4	Note: P,9a,V2	0,5 - 1
Terpentine Oil	Ec/Nlp nr: 232-350-7 Cas nr: 8006-64-2 Index nr: 650-002-00-6	Note:9a,V2	0,5 - 1
Benzene, 1,2,4-trimethyl-	Ec/Nlp nr: 202-436-9 Cas nr: 95-63-6 Index nr: 601-043-00-3	Note:9a,V2	0 - 0.995
2-Ethoxyethyl acetate	Ec/Nlp nr: 203-839-2 Cas nr: 111-15-9 Index nr: 607-037-00-7	Note:9a,H,V2	0 - 0.84
2-Ethyl hexanol	Ec/Nlp nr: 203-234-3 Cas nr: 104-76-7	Note:V2	0 - 0.495
Ethylene Glycol	Ec/Nlp nr: 203-473-3 Cas nr: 107-21-1 Index nr: 603-027-00-1	Note:9a,V2	0 - 0.42
Benzene, 1,3,5-trimethyl-	Ec/Nlp nr: 203-604-4 Cas nr: 108-67-8 Index nr: 601-025-00-5	Note:9a,V2	0 - 0.245
Cumene	Ec/Nlp nr: 202-704-5 Cas nr: 98-82-8 Index nr: 601-024-00-X	Note: C,9a,V2	0 - 0.245
Naphthalene	Ec/Nlp nr: 202-049-5 Cas nr: 91-20-3 Index nr: 601-052-00-2	Note:9a,V2	0 - 0.245
N-Propylbenzene	Ec/Nlp nr: 203-132-9 Cas nr: 103-65-1 Index nr: 601-024-00-X	Note: C,9a,V2	0 - 0.245
Xylene	Ec/Nlp nr: 215-535-7 Cas nr: 1330-20-7 Index nr: 601-022-00-9	Note: C,9a,V2	0 - 0.245
1 Methyl- 2 pyrrolidone	Ec/Nlp nr: 212-828-1 Cas nr: 872-50-4 Index nr: 606-021-00-7	Note:Ø,9a,H,V2,Æ	0 - 0.02

Tegnforklaring

Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Eksplosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig.

Forklaring til relevante fare- og risikosetninger finnes i seksjon 16.

Tegnforklaring

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Hvis den skadede ikke puster, gi kunstig åndedrett. Frisk luft, varme og hvile, helst i bekvem halvsittende stilling. Sørg for frie luftveier.

Hudkontakt

Ta av tilsølte klær og sko. Vask med mye såpe og vann. Fjern tilsølte klær. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Øyekontakt

Start skylling umiddelbart, ikke utsett start av skylling for å finne en spesifikk skyllevæske. Skyll også grundig under øyelokkene. Fjern eventuelle kontaktlinser. (Dersom Diphoterine finnes på stedet, så bruk dette istedenfor vann.) Fortsett kontinuerlig skylling i 30 minutter. Viktig: Skyll snarest med vann i minst 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Skyll forsiktig med vann i flere minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre.

Svelging

Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. Skyll munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet).

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Kan gi genetiske skader. Kan forårsake kreft. Irriterer huden. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

Annen informasjon

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Gi aldri noe å drikke til en bevisstløs person.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukkingsmidler

Passende slukningsmidler

Vanntåke, skum, CO₂ og pulver.

Uegnete slukningsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukningsarbeidet.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Vær oppmerksom på risiko for dannelse av giftige gasser.

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk pusteutstyr med egen luftflaske. Standard vernebekledning og utstyr (Pusteluftutstyr med egen luftflaske) for brannmenn. Standard NS-EN 137 - Åndedrettsvern - Selvforsynt pusteutstyr med åpent kretsløp og luft under trykk. Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom. Bruk av åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Bruk egnede verneklær.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i vannavløp eller kloakkavløp. Unngå utslipp til miljøet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
Forhindre gnistdannelse som følge av statisk elektrisitet. Oppbevares adskilt fra tennkilder (inkludert statiske utladninger). Vurder om gnistsikkert verktøy skal benyttes. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. Bruk egnede verneklær. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Emballasjen skal holdes tett lukket. Beholder holdes tett lukket. Bør oppbevares stående og i originalemballasje.

Spesielle egenskaper og farer

Fare for alvorlig øyeskade.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Industriell og profesjonell bruk.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Anmerkning om tiltak- og grenseverdier

Ingen yrkeshygieniske eksponeringsgrenser er relevante for produktet.

Derived no effect level (DNEL)

1 Methyl- 2 pyrrolidone

Akutt lokal effekt

Akutt systemisk effekt

Kronisk lokal effekt

Kronisk systemisk effekt

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

Arbeidstager	-innånding	(Medium fare (verdi ikke beregnet))	40 mg/m ³	14.4 mg/m ³
	-hudkontakt	(Medium fare (verdi ikke beregnet))	(Medium fare (verdi ikke beregnet))	4.8 mg/kg bw/day
Forbruker	-innånding	(Medium fare (verdi ikke beregnet))	4.5 mg/m ³	3.6 mg/m ³
	-hudkontakt	(Medium fare (verdi ikke beregnet))	(Medium fare (verdi ikke beregnet))	2.4 mg/kg bw/day
	-oral			850 µg/kg bw/day

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Unngå enhver kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett eksponering eller feilaktig bruk. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og vernetøy. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med øyne og hud. Hold verneutstyr tørt og rent.

Åndedrettsvern

Åndedrettsutstyr er ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.

Øyevern

Bruk tettsittende og godkjent øyevern. Øyespylingsutstyr skal være tilgjengelig, helst også dusjmulighet. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

Håndvern

Beskyttelseshansker av naturlatex, nitril, neopren, PVA, butyl eller PVC med hanskeykkelse over 0,1 mm i henhold til standard EN-374.

Ved kontinuerlig kontakt: Hansker med gjennomtrengningstid over 480 minutter.

Ved kortsiktig sprut/eksponering (inntill 10 minutter): Gjennomtrengningstid over 20 minutter.

Annet hudvern enn håndvern

Verneklær bør anvendes ved risiko for direkte kontakt.

Annen informasjon

Det er god industriell hygieneprosedyre å unngå hudkontakt mest mulig. Unngå bruk av ringer, klokker eller lignende som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.

Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker.

Spesifikke hygienetiltak: Praktiser god personlig hygiene som vasking etter håndtering av produktet og før spising, drikking og/eller røyking. Vask regelmessig arbeidstøy og verneutstyr for å fjerne forurensninger. Kast tilsølt arbeidstøy og sko som ikke kan vaskes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

a) Fysisk tilstand	Flytende væske
b) Farge	Brunaktig
c) Lukt	Hydrokarbon
d) Smeltepunkt/ frysepunkt	Ikke kjent
e) Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke kjent
f) Antennelighet	Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
g) Nedre og øvre eksplosjonsgrense	Ikke kjent - Ikke kjent
h) Flammepunkt	27
Flammepunktmetode	Open Cup
i) Selvantennelsestemperatur	Ikke kjent
j) Spaltingstemperatur	Ikke kjent
k) pH	Ikke kjent
l) Kinematisk viskositet	1 cSt (som for vann)
m) Løselighet	2 % (Ubetydelig løselig)
n) Fordelingskoeffisient	Ikke kjent
o) Damptrykk	Ikke kjent

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

p) Tetthet og/eller relativ tetthet	0,85
q) Relativ damp tetthet	Ikke kjent
r) Partikkelegenskaper	
9.2 Andre opplysninger	
Fordampingshastighet	Ikke kjent
Ekspløsjøsegenskaper	Ikke kjent
Oksidasjonsegenskaper	Ikke kjent
Vannreaktivitet	°C

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Stabil under normale forhold.
10.2 Kjemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Ikke kjent
10.4 Forhold som skal unngås	Unngå høy temperatur, flammer, gnister og andre antennelseskilder.
10.5 Uforenlige materialer	Ikke kjent
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	Ikke kjent

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008	
a) Akutt giftighet	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.
b) Hudetsing/ hudirritasjon	Irriterer huden.
c) Alvorlig øyeskade/ øyeirritasjon	Gir alvorlig øyeskade.
d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt	Produktet inneholder små mengder allergifremkallende kjemikalie(r) som kan utløse allergi hos sensitive personer.
e) Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Kan gi genetiske skader.
f) Kreftfremkallende egenskaper	Kan forårsake kreft.
g) Reproduksjonstoksitet	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.
h) STOT - enkelteksponering	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
i) STOT - gjentatt eksponering	Forårsaker organskade ved langvarig eller gjentatt eksponering.
j) Aspirasjonsfare	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
11.2 Opplysninger om andre farer	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Dårlig oppløselig blanding.
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	Ikke kjent
12.3 Bioakkumuleringsevne	Data om bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig.
12.4 Mobilitet i jord	Produktet flyter på vann. Hovedmengden av kjemikaliet består av komponenter med lav løslighet og er flytende. Forventet å forflytte seg fra vann til land, og fordele seg til sediment og faste stoffer i avløpsvann.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	Kjemikaliet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Hormonforstyrrende egenskaper	
12.7 Andre skadevirkninger	Ikke kjent

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupper

Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

Annen informasjon

Tømming av produktet i avløp frarådes. Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

I henhold til kommisjonsforordning 1357/2014 er avfall klassifisert som avfallstype:

HP 7 «Kreftframkallende»: Avfall som fører til kreft eller til økt forekomst av kreft.

HP 5 «Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet»: Avfall som kan forårsake giftvirkninger på bestemte organer enten som følge av eksponering ved ett enkelt tilfelle eller ved gjentatt eksponering, eller som kan forårsake akutte giftvirkninger som følge av aspirasjon.

HP 4 «Irriterende -- hudirritasjon og øyeskader»: Avfall som ved kontakt kan forårsake hudirritasjon eller øyeskade.

HP 14 «Økotoksisk»: Avfall som utgjør eller kan utgjøre umiddelbar eller forsinket risiko for en eller flere sektorer av miljøet.

HP 11 «Arvestoffskadelig»: Avfall som kan forårsake en mutasjon, det vil si en permanent endring i mengden av eller strukturen til genmaterialet i en celle.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN nr. eller id nummer

Ikke regulert

14.2 FN-forsendelsesnavn

n/a

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse

n/a

14.4 Emballasjegruppe

n/a

14.5 Miljøfarer

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

n/a

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

n/a

Annen informasjon

Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

FOR-2012-06-16-622 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

KOMMISSJONENS DELEGERTE FORORDNING (EU) 2020/217 av 4. oktober 2019 (ATP14).

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

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.

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

ADR/RID Forskrift om landtransport av farlig gods 2019.

FOR 2004-06-01 nr 922: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).

ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (Arbeidstilsynet, 2008).

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklareringsforskriften til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Ex-ECB databasen.

QMI Dieselforbedrer

Fortsettelse fra forrige side

Revisjonsdato:

	Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.
15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet	Europeisk avfallskatalog og liste over farlig avfall gyldig fra 1. januar 2002. Råvareleverandøren har ikke utarbeidet kjemikaliesikkerhetsrapport (eksponeringsscenario) for stoffer som inngår i produktet.
Annen informasjon	Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren. Klassifiseringen av dette produktet er gitt på grunnlag av de foreliggende opplysninger fra leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Henvisninger til viktig litteratur og spesielle datakilder	Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.
Forkortelser i dokumentet	n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon. vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). STOT - Giftvirkning på bestemte organer. PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%. LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode. EAL - Den europeiske avfallslisten. bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).
Første gang utgitt	25.10.2021

--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til (EU) direktiv (EC) 1272/2008 og (EU) 2020/878 ---