

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023
Version: 3.5.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalede anvendelser: Brændstof.

Frarådede anvendelser: Ingen.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: OK a.m.b.a.
Adresse: Åhave Parkvej 11
Post nr.: 8260
By: Viby J.
Land: DANMARK
Telefon: + 45 89 32 22 11

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP-klassificering: 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

Væsentligste skadevirkninger: Brandfarlig væske og damp. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Forårsager hudirritation. Farlig ved indånding. Mistænkt for at fremkalde kræft. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023
Version: 3.5.0

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

Indeholder

Stof:

Brændstoffer, diesel;

Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P201	Indhent særlige anvisninger før brug.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P301+310+331	I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge. Fremkald IKKE opkastning.
P308+313	VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.

2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.
Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Stof	CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	CLP-klassificering
Brændstoffer, diesel	68334-30-5 269-822-7 01-2119484664-27	93 - 100 %		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
Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære	928771-01-1 618-882-6 01-2119450077-42	0 - 7 %		Asp. Tox. 1;H304

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

Stofkommentarer:

Max. 10 mg/kg svovl.

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
Hudkontakt:	Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjenkontakt:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Forbrændinger:	Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
Generelt:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Farlig ved indånding. Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning. Mistænkt for at fremkalde kræft. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Sluk med pulver, skum eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnede slukningsmidler:	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Hold uvedkommende væk. Brug handsker. Brug særligt arbejdstøj. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Brug åndedrætsværn. Rygning og brug af åben ild forbudt.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddelttype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Der bør være adgang til nødbruser. Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet, ligesom opbevaring af tobak, mad og drikkevarer ikke må finde sted. Personlige værnemidler skal opbevares adskilt fra andet tøj. Personlige værnemidler må ikke bæres under spisepauser. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Træf foranstaltninger imod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Skal opbevares på et ventileret sted. Må ikke opbevares sammen med følgende: Stærke oxidationsmidler.

Brandfareklasse III-1, oplagsenhed 50 liter.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Bemærkninger	Anmærkninger
Brændstoffer, diesel	8h	25	145			

Målingsmetoder: Overholdelse af grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 1054/2022. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007 (november 2021).

PNEC

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5				
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	0,083 mg/l	1	Statistisk ekstrapolation	

DNEL- arbejdere

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	2,9 mg/m ³ /8h	24	NOEL		
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	68 mg/m ³ /8h	7,5	NOEL		
Dermal DNEL (akut - /korttidseksponering - systemiske virkninger)	4300 mg/m ³ /15min	7,5	NOAEC		
Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	42 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	147 mg/m ³				

DNEL - befolkning generelt

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksponering - systemiske virkninger)	2600 mg/m ³ /15min	7,5	NOAEC		
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	1,3 mg/kg	24	NOAEL		
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	20 mg/m ³ /24h	7,5	NOEL		
Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1					
Eksposering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	18 mg/kg bw/day				

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	94 mg/m ³				
--	----------------------	--	--	--	--

8.2. Eksponeringskontrol

Eksponeringskontrol:	For yderligere information se vedlagte eksponeringsscenarier.
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:	Arbejdet skal foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Brug værnemidler som angivet nedenfor.
Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.
Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:	Brug særligt arbejdstøj.
Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:	Let brug (lille volumen, korttidskontakt (mindre end 10 min.)): Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi. Medium brug (mellemvolumen, mellemlang kontakt (1-2 timer)): Materialetype: Nitrilgummi. Tung brug (stor volumen, langtidskontakt (længere end 2 timer)): Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi. Gennemtrængningstid: >8 timer. En handskes egnethed og slidstyrke afhænger af brugen, f.eks. frekvens og varighed af kontakt, handskematerialets tykkelse, funktionalitet og modstandsdygtighed over for kemikalier. Søg altid råd hos handskeleverandøren. Handsker skal følge EN 374.
Personlige værnemidler, åndedrætsværn:	Let brug (lille volumen, korttidskontakt (mindre end 10 min.)): Ikke påkrævet. Medium brug (mellemvolumen, mellemlang kontakt (1-2 timer)): Ved manglende procesventilation: Filtertype: A. Tung brug (stor volumen, langtidskontakt (længere end 2 timer)): Ved manglende procesventilation: Filtertype: A. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringskontrol:	Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Væske
Farve	Brun
Lugt	Diesel.
Opløselighed	Ingen data

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	-40 - 6 °C	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	141 - 500 °C	
Antændelighed (fast stof, luftart)		Brandbart
Antændelsesgrænser	> 225 °C	
Eksplionsgrænser	Ingen data	
Flammepunkt	56 °C	
Selvantændelsestemperatur	> 225 °C	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	> 1,30 mm ² /s	(40 °C)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	0,40 kPa	(40 °C)
Massefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	0,80 - 0,91	
Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Flydepunkt:	-40 - 6 °C	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke oxidationsmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - indtagelse

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 7600 mg/kg		OECD 420	

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg		Method EC B1 tris	

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023
Version: 3.5.0

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Indtagelse kan give ubehag.

Akut toksicitet - hud

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		4300 mg/kg bw/day		OECD 434	

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg		Method EC B3	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - indånding

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (gasser)	4h	4,1 mg/l		OECD 403	

Farlig ved indånding.

Hudætsning/-irritation

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin		24h		Irriterende	OECD 404	

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ikke irriterende	Method EC B4 and B5	

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Alvorlig øjenskade/-irritation

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin		24h		Ikke irriterende	OECD 405	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. Forbigående irritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin				Ikke sensibiliserende	OECD 406	

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ikke sensibiliserende	Method EC B6	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

Kimcellemutagenicitet

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ingen mutagene effekter observeret.	Method EC B4 and B5	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræft risiko

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Mus		3 weeks		Neoplastiske effekter observeret.	OECD 451	

Mistænkt for at fremkalde kræft.

Reproduktionstoksicitet

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
	NOAEC Inhalation		> 401 ppm			
	NOAEL (Dermal)	20d	125 mg/kg bw/day			

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ingen indikation på forringelse af fertilitet eller teratogene skader.	OECD 416	

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering:

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Gentagne STOT-eksponeringer

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	NOAEL (Dermal)	28d	0,5 ml/kg			
Rotte	NOAEL (Dermal)	90d	30 mg/kg bw/day			
Rotte	Inhalation NOAEC	90d	> 1710 mg/m ³			

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
				Ingen kendte effekter.	OECD 408	

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

Aspirationsfare: Kan fremkalde kemisk lungebetændelse ved indtagelse eller opkastning.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

Andre toksikologiske virkninger: Ingen kendte.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Brændstoffer, diesel, cas-no 68334-30-5

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		14dNOEL	0,083 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna		21dNOEL	0,21 mg/l			
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	21 mg/l			
Krebsdyr	Daphnia magna		48hEC50	68 mg/l			
Alger			72hIC50	22 mg/l			

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Sediment organismer		10d	LOEC	1165 mg/kg			
Sediment organismer		10d		373 mg/kg			
Fisk			96hLC50	> 1000 mg/l		WAF (OECD 203)	
Krebsdyr			48hEC50	> 100 mg/l		OECD 202	
Krebsdyr	Daphnia	21d	LOEC	32 mg/l		OECD 211	
Krebsdyr	Daphnia	21d		> 1 mg/l		OECD 211	
Alger			72hEC50	> 100 mg/l		OECD 201	

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
					Let bionedbrydelig	OECD 301 B	

Produktet indeholder mindst et stof, der er biologisk let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære, cas-no 928771-01-1

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			Log Kow	> 6,5			

Bioakkumulering kan forventes.

12.4. Mobilitet i jord

Forventes ikke at være mobilt i jord. Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Produktet er farligt affald i henhold til kriterierne for farligt affald (Dir. 2008/98/EF). Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den lokale affaldsordning for farligt affald. Tom, rensed emballage bør bortskaffes til genanvendelse. Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenede materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Affaldsbeholdere skal være tydeligt mærket med følgende tekst: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko". Bogstaverne skal være sort på gul bund. Størrelsen på etiketten skal være 2,5 cm (H) x 5 cm, etikettens bredde skal som minimum være 2 gange H og den skal anbringes synligt på hver affaldsbeholder. Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning.

Affaldskategorier: EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 13 07 01* Brændselolie og dieselolie

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet: EAK-kode: 15 02 02* Absorptionsmidler, filtermaterialer (herunder oliefiltere, ikke specificeret andetsteds), aftørningsklude og beskyttelsesdragter forurenede med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1202	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	DIESELOLIE	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Tunnel restriktionskode:	D/E
Fareetiket(ter):	3		
Farenummer:	30		

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1202	14.4. Emballagegruppe:	III
----------------------------------	------	------------------------	-----

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	DIESEL FUEL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3		
Transport i tankskibe:	F + CMR + N2		

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1202	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	DIESEL FUEL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som Marine Pollutant (MP) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navne på miljøfarlige stoffer:	Fuels, Diesel
Fareetiket(ter):	3	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
Ems:	F-E, S-E		

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1202	14.4. Emballagegruppe:	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	DIESEL FUEL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ) i emballager over 5 kg/l.
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

PR-nr.:	4256864 (Off-Road Diesel) 4257007 (Landbrugsdiesel)
Særlige bestemmelser:	<p>Unge under 18 år må ikke erhvervmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.</p> <p>Direktiv 2012/18/EU (Seveso), E2 Farlig for vandmiljøet, kategori Kronisk 2: Kolonne 2: 200 t, Kolonne 3: 500 t.</p> <p>Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGE VÆSKER: Kolonne 2: 5000 t, Kolonne 3: 50000 t.</p> <p>Omfattet af: Bekendtgørelse om unges arbejde. Bekendtgørelse om arbejdets udførelse. Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med</p>

Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023

Version: 3.5.0

stoffer og materialer.
Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

REACH-registreringsnr.	Stofnavn
01-2119450077-42	Alkaner, C10-20, forgrenede og lineære
01-2119484664-27	Brændstoffer, diesel

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
3.5.0	25-05-2023	Bureau Veritas HSE/JST	1,2,7,8,11,12,13,14,16

Forkortelser:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
STOT: Specific Target Organ Toxicity
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration

Referencer til litteratur og datakilder:

Eksponeringsscenarie
Concawe rapport

Øvrig information:

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.
Eksponeringsscenarier er vedlagt som bilag.

Anbefalet uddannelse:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Klassificeringsmetode:

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele. Testdata.

Faresætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SDS er udarbejdet af

Firma:	Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse:	Oldenborggade 25-31
Post nr.:	7000
By:	Fredericia
Land:	DANMARK
E-mail:	infohse@bureauveritas.com



Sikkerhedsdatablad

Off-Road Diesel, Landbrugsdiesel

Erstatter dato: 05-10-2022

Revisionsdato: 25-05-2023
Version: 3.5.0

Telefon: +45 77 31 10 00
Hjemmeside: www.bureauveritas.dk

Land: DK