

N

Side 1 av 19
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
Erstatter utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
Trer i kraft fra: 12.11.2023
PDF-trykkdato: 13.11.2023
Speed Tec Diesel

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

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

1.1 Produktidentifikator

Speed Tec Diesel

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

Additiver

Bruk som frarådes:

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

1.4 Nødtelefonnummer

Informasjon i nødtilfelle / offentlig rådgivningsorgan:

N

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

Nødtelefonnummer for selskapet:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Farehenvisning
Eye Dam.	1	H318-Gir alvorlig øyeskade.
Asp. Tox.	1	H304-Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Aquatic Chronic	3	H412-Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025

Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024

Trer i kraft fra: 12.11.2023

PDF-trykkdato: 13.11.2023

Speed Tec Diesel



Fare

H318-Gir alvorlig øyeskade. H304-Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. H412-Skadelig, 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.

P273-Unngå utslipp til miljøet. P280-Benytt øyevern / ansiktsvern.

P301+P310-VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER / en lege. P305+P351+P338-VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P331-IKKE framkall brekning.

P405-Oppbevares innelåst.

P501-Innhold / beholder leveres til et godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

EUH066-Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Hydrokarboner, C10, aromatiske, <1% naftalen

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater

2-bornanon

2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (< 0,1 %).

Blandingen inneholder et stoff med hormonforstyrrende egenskaper. Stoffet er nevnt i avsnitt 3.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

i.a.

3.2 Stoffblandinger

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119457273-39-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	918-481-9
CAS	---
% område	70-90
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH066 Asp. Tox. 1, H304

Hydrokarboner, C10, aromatiske, <1% naftalen	
Registreringsnummer (REACH)	01-2119463583-34-XXXX
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	918-811-1
CAS	(64742-94-5)
% område	10-<20

N

Side 3 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	EUH066 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
---	---

2-bornanon	
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	---
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	200-945-0
CAS	76-22-2
% område	1-<5
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 2, H371 (lunge) (inhalativ) Aquatic Chronic 2, H411

Naftalen	Stoff som en EU-eksponeringsgrenseverdi gjelder for.
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	601-052-00-2
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	202-049-5
CAS	91-20-3
% område	0,01-<0,25
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Fenol, dodecyl-, forgrenet	SVHC-stoff Stoff med hormonforstyrrende egenskaper.
Registreringsnummer (REACH)	---
Index	604-092-00-9
EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No.	310-154-3
CAS	121158-58-5
% område	0,01-<0,1
Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP), M-faktorer	Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360F Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.
 Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!
 Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.
 Dersom for eksempel merknaden P skal brukes for et hydrokarbonstoff, er dette allerede hensyntatt for klassifiseringen som er nevnt her.
 Sitat: "Merknad P - Klassifisering som kreftfremkallende eller arvestoffskadelig er ikke obligatorisk, hvis det kan dokumenteres at stoffet inneholder mindre enn 0,1 vektprosent benzen (EINECS-nr. 200-753-7)."
 Også artikkel 4 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen) er fulgt og allerede hensyntatt for klassifiseringen som er angitt her.
 Tilsetning av de høyeste konsentrasjonene som er oppført her kan resultere i en klassifisering. Bare når denne klassifiseringen er oppført i seksjon 2, gjelder den. I alle andre tilfeller er den totale konsentrasjonen under klassifiseringen.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Førstehjelp må sørge for egenbeskyttelse!
 En bevisstløs person må aldri tilføres væske gjennom munnen!

Innånding

Fjern personen fra fareområdet.
 La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.
 Bring i stabilt sideleie ved bevisstløshet og innhent råd fra lege.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
Erstatter utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
Trer i kraft fra: 12.11.2023
PDF-trykkdato: 13.11.2023
Speed Tec Diesel

Hudkontakt

Forurensede, tilsølte klær må fjernes øyeblikkelig, vask grundig med mye vann og såpe, kontakt lege øyeblikkelig ved hudirritasjon (røde flekker etc.).

Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyll grundig med mye vann i flere minutter (evt. flaske for øyeskylling), tilkall lege omgående. Hold databladet klart.

Beskytt uskadete øyne.

Etterkontroll øyenlege.

Inntak gjennom munnen

Munnen skylles grundig med vann.

Fremkall ikke brekninger, gi rikelig vann å drikke, oppsøk lege omgående.

Aspirasjonsfare.

Ved brekninger, hold hodet senket for å hindre at mageinnholdet kommer i kontakt med lungene.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.

Det kan opptre:

Irritasjon av øynene

Produktet virker avfettende.

Dermatitis (hudbetennelse)

Svelging:

Lungeødem

Lungeskade

Kjemisk pneumonitis (tilstand lignende lungebetennelse)

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Maveskylling bare ved samtidig endotracheal intubering.

Senere observasjon etter pneumoni og lungeødem.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler

Vanndustråle/alkoholbest. skum/CO2/tørt slukningsmiddel.

Ueguede slokkingsmidler

Kraftig vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle av brann kan det dannes:

5.3 Råd til brannmannskaper

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8.

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.

Luftuavhengig åndedrettsvern.

Avhengig av brannens størrelse

Evt. full beskyttelse.

Avkjøl utsatte beholdere med vann.

Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1 For personell som ikke er nødpersonell

Ved spill eller utilsiktet utslipp, for å hindre forurensning, bruk personlig verneutstyr som nevnt i avsnitt 8.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, fjern tennkilder.

Unngå støvdannelse ved faste produkter eller produkter i pulverform.

Forlat fareområdet om mulig, bruk i tilfelle eksisterende nødrutiner.

Fjern antenneskilder. Røyking forbudt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Unngå øye- og hudkontakt samt innånding.

Vær evt. oppmerksom på sklifare.

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

6.1.2 For nødhjelpspersonell

Egnet verneutstyr samt opplysninger om materialet, se avsnitt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Dem opp hvis det slipper ut større mengder.

Reparer lekkasjer, hvis dette kan skje uten fare.

Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.

Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av et uhell.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp med væskebindende materiale (f.eks. universalbindermiddel, sand, kiselgur) og disponer i henhold til avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.

Holdes unna antennelseskilder. Røyking forbudt.

Unngå øye- og hudkontakt.

Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.

Obserer henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.

Bruk arbeidsmetoder i henhold til driftsveiledning.

7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for uvedkommende.

Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.

Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.

Løsningsmiddelbestandig gulv

Ikke lagre sammen med oksidasjonsmidler.

Må beskyttes mot solpåvirkning og varmepåvirkning.

Lagres på et godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

Følg instruksjonene for god arbeidspraksis og anbefalinger for risikovurdering.

Rådfør deg med informasjonssystemer om farlige stoffer, f.eks. fra forsikringsselskapene for yrkesskader, kjemisk industri eller ulike bransjer, avhengig av bruksområde (byggematerialer, tre, kjemikalier, laboratorier, lær, metall).

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Kjem. betegnelse		Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater	
GV: 40 ppm (275 mg/m ³) (Dekaner og andre høyere alifatiske hydrokarboner)	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)		
	- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)		
	- Compur - KITA-187 S (551 174)		
BGV: ---	Andre opplysninger: ---		
Kjem. betegnelse		Hydrokarboner, C10, aromatiske, <1% naftalen	
GV: 25 ppm (120 mg/m ³) (White Spirit (aromatinnhold > 22 %))	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571)		

N

Side 6 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

- Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581)
- Compur - KITA-187 S (551 174)

BGV: ---

Andre opplysninger: ---

N	Kjem. betegnelse	2-bornanon
	GV: 2 ppm (12 mg/m ³)	KV: --- TV: ---
	Overvåkingsordninger:	---
	BGV: ---	Andre opplysninger: ---

N	Kjem. betegnelse	Naftalen
	GV: 10 ppm (50 mg/m ³) (GV, EU)	KV: --- TV: ---
	Overvåkingsordninger:	<ul style="list-style-type: none"> - Compur - KITA-153 U(C) (551 182) - NIOSH 5506 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by HPLC) - 1998 - NIOSH 5515 (POLYNUCLEAR AROMATIC HYDROCARBONS by GC) - 1994 - OSHA 35 (Naphthalene) - 1982
	BGV: ---	Andre opplysninger: ---

Hydrokarboner, C10, aromatiske, <1% naftalen

Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
Forbruker	Menneske - gjennom huden	Langtids	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids	DNEL	32	mg/m ³	
Forbruker	Menneske - gjennom munnen	Langtids	DNEL	7,5	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Langtids	DNEL	12,5	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids	DNEL	151	mg/m ³	

2-bornanon

Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
	Miljø - ferskvann		PNEC	1,71	µg/l	
	Miljø - sjøvann		PNEC	0,171	µg/l	
	Miljø - sediment, ferskvann		PNEC	0,139	mg/kg	
	Miljø - sediment, sjøvann		PNEC	0,017	mg/kg	
	Miljø - jord		PNEC	0,013	mg/kg	
	Miljø - avløpsvannbehandlingsanlegg		PNEC	1	mg/l	
	Miljø - vann, sporadisk (intermitterende) avgivelse		PNEC	1,71	µg/l	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	4,348	mg/m ³	
Forbruker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Forbruker	Menneske - gjennom munnen	Langtids, systemiske effekter	DNEL	5	mg/kg bw/d	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	17,632	mg/m ³	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	10	mg/kg bw/d	

Naftalen

Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
	Miljø - ferskvann		PNEC	2,4	µg/l	
	Miljø - sjøvann		PNEC	0,24	µg/l	
	Miljø - avløpsvannbehandlingsanlegg		PNEC	2,9	mg/l	

N

Side 7 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

	Miljø - sediment, ferskvann		PNEC	0,0672	mg/kg dry weight	
	Miljø - sediment, sjøvann		PNEC	0,0672	mg/kg dry weight	
	Miljø - jord		PNEC	0,0533	mg/kg dry weight	
	Miljø - sporadisk (intermitterende) avgivelse		PNEC	0,02	mg/l	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	3,57	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	25	mg/m3	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, lokale effekter	DNEL	25	mg/m3	

Fenol, dodecyl-, forgrenet						
Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
	Miljø - ferskvann		PNEC	0,074	µg/l	
	Miljø - sjøvann		PNEC	0,007	µg/l	
	Miljø - sediment, ferskvann		PNEC	0,226	mg/kg	
	Miljø - sediment, sjøvann		PNEC	0,027	mg/kg	
	Miljø - jord		PNEC	0,118	mg/kg	
	Miljø - avløpsvannbehandlingsanlegg		PNEC	100	mg/l	
	Miljø - gjennom munnen (dyrefôr)		PNEC	4	mg/kg	
Forbruker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	0,075	mg/kg bw/day	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Korttids, systemiske effekter	DNEL	13,26	mg/m3	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	0,79	mg/m3	
Forbruker	Menneske - gjennom munnen	Langtids, systemiske effekter	DNEL	0,075	mg/kg bw/day	
Forbruker	Menneske - gjennom munnen	Korttids, systemiske effekter	DNEL	1,26	mg/kg bw/day	
Forbruker	Menneske - gjennom huden	Korttids, systemiske effekter	DNEL	50	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Korttids, systemiske effekter	DNEL	166	mg/kg bw/day	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Korttids, systemiske effekter	DNEL	44,18	mg/m3	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - gjennom huden	Langtids, systemiske effekter	DNEL	0,25	mg/kg bw/day	

N GV = Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. | KV = Korttidsverdi. | TV = Takverdi. | BGV = Biologisk grenseverdi. | Andre opplysninger: H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer. E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet. G = EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

8.2 Eksponeeringskontroll

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft. Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern. Gjelder bare når det er oppført eksponeeringsgrenseverdier her. Egnede vurderingsmetoder for kontroll av effektiviteten av iverksatte vernetiltak omfatter måletekniske og ikke måletekniske undersøkelsesmetoder. Slike beskrives gjennom f.eks. EN 14042.

Side 8 av 19
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
Erstatter utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
Trer i kraft fra: 12.11.2023
PDF-trykkdato: 13.11.2023
Speed Tec Diesel

EN 14042 "Arbeidsplassluft. Veiledning for anvendelse og bruk av metoder og utstyr for undersøkelse av kjemiske og biologiske arbeidsmaterialer".

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.

Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:

Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166).

Hudvern - Håndvern:

Løsemiddelbestandige vernehansker (EN ISO 374).

Eventuell (-elt)

Vernehansker av Neoprene® / av polykloropren (EN ISO 374).

Vernehansker av nitril (EN ISO 374).

Min. sjikttykkelse i mm:

0,5

Gjennombruddstid i minutter:

480

De påviste gjennombruddstider ifølge EN 16523-1 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Det anbefales beskyttelseskremer for hender.

Hudvern - Annet:

Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet).

Åndedrettsvern:

Ved overskridelse av AN.

Åndedrettsvern filter A (EN 14387), markeringsfarge brun

Ved høye konsentrasjoner:

Åndedrettsvern (isolerapparat) (f.eks. EN 137 eller EN 138)

Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Termiske farer:

Ikke relevant

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.

Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.

Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.

Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeasjonsratene og degraderingen.

Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjenne tegn som varierer fra produsent til produsent.

Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.

Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:

Flytende

Farge:

Klar, Gul

Lukt:

Karakteristisk

Smeltepunkt/frysepunkt:

Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:

Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

Antennelighet:

Brannfarlig

Nedre eksplosjonsgrense:

Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

Øvre eksplosjonsgrense:

Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

Flammepunkt:

>63 °C

Selvantennelsestemperatur:

Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.

N

Side 9 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

Spaltingstemperatur:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
pH:	Blandingen er ikke løselig (i vann).
Kinematisk viskositet:	<7 mm ² /s (40°C)
Løselighet:	Ikke oppløselig
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi):	Gjelder ikke for blandinger.
Damptrykk:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Tetthet og/eller relativ tetthet:	0,822 g/ml (15°C)
Relativ dampetthet:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Partikkelegenskaper:	Gjelder ikke for væsker.
9.2 Andre opplysninger	
Eksplorative varer:	Opplysninger om denne parameteren er ikke tilgjengelige.
Oksiderende væsker:	Nei

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet ble ikke testet.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent.

10.4 Forhold som skal unngås

Se også avsnitt 7.

Oppvarming, åpne flammer, antenneskilder

10.5 Uforenlige materialer

Se også avsnitt 7.

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Se også avsnitt 5.2.

Ingen spaltning ved riktig bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

Speed Tec Diesel						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	ATE	>2000	mg/kg			Beregnet verdi
Akutt giftighet, dermal:						i.d.f.
Akutt giftighet, innånding:	ATE	>20	mg/l/4h			Farlige damper, Beregnet verdi
Akutt giftighet, innånding:	ATE	>5	mg/l/4h			Aerosol, Beregnet verdi
Hudetsing/hudirritasjon:						Gjentatt utsettelse kan gi tørr eller sprukket hud.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						i.d.f.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:						i.d.f.
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:						i.d.f.
Kreftframkallende egenskaper:						i.d.f.
Reproduksjonstoksisitet:						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):						i.d.f.

N

Side 10 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

Aspirasjonsfare:						i.d.f.
Symptomer:						i.d.f.

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	Analogislutt
Akutt giftighet, dermal:	LD50	>5000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	Analogislutt
Akutt giftighet, innånding:	LC50	>4951	mg/m3/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Analogislutt, Farlige damper
Hudetsing/hudirritasjon:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke irriterende, Analogislutt
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke irriterende, Analogislutt
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:					OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ikke sensibiliserende, Analogislutt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ, Analogislutt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Negativ, Analogislutt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Kreftframkallende egenskaper:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Negativ, Analogislutt
Reproduksjonstoksisitet:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogislutt
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Negativ, Analogislutt
Aspirasjonsfare:						Ja
Symptomer:						bevisstløshet, hodepine, svimmelhet, irritasjon av slimhinner

Hydrokarboner, C10, aromatiske, <1% naftalen						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Akutt giftighet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Kanin	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akutt giftighet, innånding:	LC50	>4688	mg/m3/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farlige damper
Hudetsing/hudirritasjon:				Kanin	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Ikke irriterende
Hudetsing/hudirritasjon:						Gjentatt utsettelse kan gi tørr eller sprukket hud.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:				Kanin	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Ikke irriterende

N

Side 11 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ikke sensibiliserende
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller:					OECD 479 (Genetic Toxicology - In Vitro Sister Chromatid Exchange assay in Mammalian Cells)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ, Analogislutt
Reproduksjonstoksisitet (utviklingsskader):				Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Negativ, Analogisluttoral
Reproduksjonstoksisitet (virkning på fruktbarheten):				Rotte	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Negativ, Analogisluttinhalativ
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):						Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet., STOT SE 3, H336
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Negativ
Aspirasjonsfare:						Ja
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	NOAEC	>0,38	mg/l	Rotte	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Farlige damper, Analogislutt13 weeks
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	NOAEC	900	mg/m3	Rotte	OECD 452 (Chronic Toxicity Studies)	Farlige damper, Analogislutt12 months
Symptomer:						hodepine, svimmelhet, tretthet, kvalmhet og oppkast
Symptomer:						dødsighet, hodepine, søvnighet, svimmelhet

2-bornanon

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	>5000	mg/kg	Rotte	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Akutt giftighet, dermal:	LD50	>2000	mg/kg	Rotte	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Akutt giftighet, innånding:	LC50	>10000	mg/m3	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Støv(-2h)
Hudetsing/hudirritasjon:					OECD 439 (In Vitro Skin Irritation - Reconstructed Human Epidermis Test Method)	Skin Irrit. 2
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:					OECD 437 (Bovine Corneal Opacity + Permeability Test for Identif. Ocular Corros. + Severe Irritants)	Eye Dam. 1
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:						Ikke sensibiliserende

N

Side 12 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Mus	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Negativ
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Mus	OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Negativ
Giftvirkning på bestemte organer - enkeltexponering (STOT-SE), innånding:						STOT SE 2

Naftalen						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	490	mg/kg	Rotte		
Akutt giftighet, dermal:	LD50	>2500	mg/kg	Rotte		
Akutt giftighet, innånding:	LD50	>0,4	mg/l/4h	Rotte	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Farlige damper
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:				Marsvin		Nei (hudkontakt)
Reproduksjonstoksicitet:	NOAEL	120	mg/kg	Kanin	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Hunn
Reproduksjonstoksicitet:	LOAEL	50	mg/kg	Rotte	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Hunn
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), oral:	LOAEL	400	mg/kg	Rotte	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), dermal:	NOAEL	1000	mg/kg	Rotte	OECD 411 (Subchronic Dermal Toxicity - 90-day Study)	
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), innånding:	LOAEL	0,011	mg/l	Rotte	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Farlige damper
Symptomer:						mangel på appetitt, ataksi, åndedrettsbesvær, bevisstløshet, diaré, grå stør, hodepine, kramper, mage-tarmplager, irritasjon av slimhinner, svimmelhet, kvalmhet og oppkast, svette, Rødme, øyne, røde

Fenol, dodecyl-, forgrenet						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:	LD50	2100	mg/kg	Rotte		
Akutt giftighet, dermal:	LD50	5000	mg/kg	Kanin		
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt:				Marsvin	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Nei (hudkontakt)
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Reproduksjonstoksicitet:	NOAEL	1,5-15	mg/kg	Rotte	OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	

N

Side 13 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

Symptomer:						irritasjon av slimhinner
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE), oral:	NOAEL	60	mg/kg bw/d	Rotte	OECD 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	

11.2. Opplysninger om andre farer

Speed Tec Diesel						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Hormonforstyrrende egenskaper:						Gjelder ikke for blandinger.
Andre opplysninger:						Ingen andre relevante opplysninger om helseskadelige virkninger er tilgjengelige.

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater						
Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Andre opplysninger:						Gjentatt utsettelse kan gi tørr eller sprukket hud.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på miljøet, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

Speed Tec Diesel							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for fisk:							i.d.f.
12.1. Giftighet for Daphnia:							i.d.f.
12.1. Giftighet for alger:							i.d.f.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							Utskilling, så vidt det er mulig, over oljeutskiller. i.d.f.
12.3. Bioakkumuleringsevne:							i.d.f.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.f.
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.f.
12.6. Hormonforstyrrende egenskaper:							Gjelder ikke for blandinger.
12.7. Andre skadevirkninger:							Ingen opplysninger om andre skadevirkninger på miljøet er tilgjengelige.
Annen informasjon:							I overensstemmelse med resepturen inneholder det ingen AOX.

Hydrokarboner, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, <2% aromater							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad

N

Side 14 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

12.1. Giftighet for fisk:	NOELR	28d	0,101	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Giftighet for fisk:	LL50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Giftighet for Daphnia:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Giftighet for Daphnia:	NOELR	21d	0,176	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Giftighet for alger:	EL50	72h	>1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:		28d	80	%	activated sludge	OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Lett biologisk nedbrytbar
12.3. Bioakkumuleringsevne:	BCF		10-2500				Høyt
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff
Andre organismer:	EL50	48h	>1000	mg/l	Tetrahymena pyriformis		
Vannløselighet:							Produktet flyter på vannoverflaten.

Hydrokarboner, C10, aromatiske, <1% naftalen							
Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	2-5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Giftighet for fisk:	LL50	96h	2 - 5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Giftighet for fisk:	LL50	96h	2-5	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Analogislutt
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	3 -10	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	Analogislutt
12.1. Giftighet for alger:	NOELR	72h	2,5	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Giftighet for alger:	EC50	72h	>1 -3	mg/l	Raphidocelis subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:		28d	49,6	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Ikke lett, men inherent nedbrytbar., lboende
12.3. Bioakkumuleringsevne:	BCF		<100				Lavt
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff
Vannløselighet:							Ikke oppløselig

N

Side 16 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	40	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	0,037	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Giftighet for Daphnia:	NOEC/NOEL	21d	0,004	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Giftighet for alger:	EC50	72h	0,15	mg/l	Desmodesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:		28d	25	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Ikke lett biologisk nedbrytbar
12.3. Bioakkumuleringsevne:	Log Pow		7,1-7,14				
12.3. Bioakkumuleringsevne:	BCF		794,33-823				Høyt

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

For stoffet / blandingen / restmengden

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)

13 07 03 annet brensel (herunder blandinger)

Anbefaling:

Tømming i avløp skal frarådes.

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Tilfør stofflig realisering.

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

For forurenset emballasjemateriale

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

Beholdere må tømmes fullstendig.

Emballasje som ikke er forurenset kan brukes på nytt.

Emballasje som ikke kan rengjøres, deponeres som stoffet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelle opplysninger

Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant
14.2. FN-forsendelsesnavn:	
Ikke relevant	
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke relevant
14.4. Emballasjegruppe:	Ikke relevant
14.5. Miljøfarer:	Ikke relevant
Tunnel restriction code:	Ikke relevant
Klassifiseringskode:	Ikke relevant
LQ:	Ikke relevant
Transportkategori:	Ikke relevant

Sjøtransport (IMDG-kode)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	Ikke relevant
----------------------------------	---------------

N

Side 17 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

14.2. FN-forsendelsesnavn:
Ikke relevant
 14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant
 14.4. Emballasjegruppe: Ikke relevant
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant
 Havforurensende stoff (Marine Pollutant): Ikke relevant
 EmS: Ikke relevant

Transport med fly (IATA)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: Ikke relevant
 14.2. FN-forsendelsesnavn:
Ikke relevant
 14.3. Transportfareklasse(r): Ikke relevant
 14.4. Emballasjegruppe: Ikke relevant
 14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

De generelle forholdsreglene må overholdes for å gjennomføre en sikker transport, såfremt det ikke er angitt noe annet.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farlig gods iflg. ovenfor nevnte forordning.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Innskrenkninger må overholdes:
 Følg nasjonale forordninger/lover om beskyttelse for arbeidstakere som er gravide, som nettopp har født eller som ammer!
 Forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg XVII
 Fenol, dodecyl-, forgrenet
 Vær oppmerksom på arbeidsmedisinske forskrifter og forskrifter fra yrkesforeninger.

Nasjonale retningslinjer / bestemmelser angående sikkerhet og helsevern når det gjelder bruk av arbeidsutstyr, skal anvendes.
 FOR-2004-06-01-930 - Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften) med senere endringer.
 FOR-2015-05-19-541 - Forskrift om deklarerer av kjemikalier til Produktregisteret med senere endringer.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endrede avsnitt: 8
 Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.
 Innføring/opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlige stoffer er nødvendig.

Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Eye Dam. 1, H318	Klassifisering iht. beregningsmetode.
Asp. Tox. 1, H304	Klassifisering iht. beregningsmetode.
Aquatic Chronic 3, H412	Klassifisering iht. beregningsmetode.

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
 H360F Kan skade forplantningsevnen.
 H371 Kan forårsake organskader ved innånding.
 H302 Farlig ved svelging.

Side 18 av 19
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
 Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
 Erstatte utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
 Trer i kraft fra: 12.11.2023
 PDF-trykkdato: 13.11.2023
 Speed Tec Diesel

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H315 Irriterer huden.
 H318 Gir alvorlig øyeskade.
 H332 Farlig ved innånding.
 H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H228 Brannfarlig fast stoff.
 EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Eye Dam. — Alvorlig øyeskade
 Asp. Tox. — Fare ved aspirasjon
 Aquatic Chronic — Farlig for vannmiljøet - kronisk fare for vannmiljøet
 STOT SE — Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering - bedøvende virkning
 Flam. Sol. — Brannfarlige faste stoffer
 Acute Tox. — Akutt giftighet - innånding
 Skin Irrit. — Hudirritasjon
 STOT SE — Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering
 Acute Tox. — Akutt giftighet - gjennom munnen
 Carc. — Kreftframkallende egenskaper
 Aquatic Acute — Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet
 Skin Corr. — Hudetsing
 Repr. — Reproduksjonstoksisk

Viktig litteratur og datakilder:

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) og forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i gyldige, aktuelle versjoner.
 Veiledning for utarbeiding av sikkerhetsdatablader i den gyldige versjonen (ECHA).
 Veiledning for merking og emballering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) i den gyldige versjonen (ECHA).
 Sikkerhetsdatablader for innholdsstoffer.
 ECHA-homepage - Informasjon om kjemikalier.
 GESTIS database med informasjon om kjemiske forbindelser (Tyskland).
 Det føderale miljødirektoratets informasjonsside "Rigoletto" om vannforurensende stoffer (Tyskland).
 EUs direktiver om grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 i gyldige, aktuelle versjoner.
 Lister over nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen i de respektive land i gyldige, aktuelle versjoner.
 Forskrifter om transport av farlig gods på vei, med jernbane, til sjøs eller med fly (ADR, RID, IMDG, IATA) i gyldige, aktuelle versjoner.

Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 alkoholbest. alkoholbestandig
 Anm. Anmerking
 AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser
 ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
 ATE Acute Toxicity Estimate (= Estimat for akutt toksisitet)
 BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll, Tyskland)
 BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og arbeidsmedisin, Tyskland)
 bem. bemerkning
 BSEF Te International Bromine Council
 bw body weight (= kroppsvekt)
 ca. cirka
 CAS Chemical Abstracts Service
 CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)
 DMEL Derived Minimum Effect Level
 DNEL Derived No Effect Level
 dw dry weight (= tørrvekt)
 e.l., osv. eller lignende, og så videre
 ECHA European Chemicals Agency

Side 19 av 19
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II
Revidert den / Versjon: 12.11.2023 / 0025
Erstatter utgave fra / Versjon: 18.09.2022 / 0024
Trer i kraft fra: 12.11.2023
PDF-trykkdato: 13.11.2023
Speed Tec Diesel

EF Europeiske Fellesskap
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Europeiske standarder
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
EU Europeiske Union
EVAL Etylen-vinylalkohol -kopolymer
EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap
f.eks. for eksempel
Faks. Faksnummer
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)
GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)
hhv. henholdsvis
i.a. ikke anvendelig
i.d. ikke disponibel
i.d.f. ingen data foreligger
i.k. ikke kontrollert
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
iht., iflg. i henhold til, ifølge
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
inkl. inklusive
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internasjonalt forbund for ren og anvendt kjemi)
Kons. Konsentrasjon
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Dødelig konsentrasjon til 50% av en testpopulasjon)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Dødelig dose til 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose))
LQ Limited Quantities
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisk
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)
PE Polyetylen
PNEC Predicted No Effect Concentration
PVC Polyvinylklorid
REACH Registrasjon, Evaluasjon, Autorisasjon og Restriksjon av kjemikalier (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp. respektive
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))
vPvB very persistent and very bioaccumulative
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.

Vi overtar intet ansvar.

Utstedt av:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Endring eller kopiering av dette dokumentet krever uttrykkelig godkjenning av Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.