



Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

MSDS Version: E03.00

Publiceringsdatum: 10/08/2018

Blend Version: 3

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Diesel Turbo Serve
Produktkod : W38295

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Diesel tillsats
Funktion eller användningskategori : Bränsletillsatser

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
	Poison Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 - begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Fara
Farliga komponenter : destillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear
Faroangivelser (CLP) : H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH-fraser : EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
P405 - Förvaras inlåst.
P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

P331 - Framkalla INTE kräkning.
P273 - Undvik utsläpp till miljön.

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	% w	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear	(CAS nr) 848301-67-7 (EC nr) 481-740-5 (REACH-nr) 01-0000020119-75	>= 90	Asp. Tox. 1, H304
2-Ethylhexyl nitrate	(CAS nr) 27247-96-7 (EC nr) 248-363-6 (REACH-nr) 01-2119539586-27	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411
2-ethylhexan-1-ol ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	(CAS nr) 104-76-7 (EC nr) 203-234-3 (REACH-nr) 01-2119487289-20	0,02 - 0,1	Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Naftalen ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	(CAS nr) 91-20-3 (EC nr) 202-049-5 (Index nr) 601-052-00-2 (REACH-nr) 01-2119561346-37	0,02 - 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Kontrollera de vitala funktionerna (ABC). Låt den skadade få vila i halvsittande läge. Vid medvetslöshet: tillse och bibehåll fria luftvägar. Vid andningsstillestånd: ge konstgjord eller syrgas. Vid hjärtstillestånd: hjärt- lungräddning. Person i chock: på rygg med benen i högläge. Vid kräkning: förhindra kvävning/aspirationspneumoni. Fortsätt att övervaka personen. Ge psykologisk hjälp. Förhindra nedkylning genom att täcka över personen (ingen uppvärmning). Håll personen lugn, undvik fysisk ansträngning. Uppsök eventuellt läkare.
Första hjälpen efter inandning	: Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Vid förtäring, skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Förtäring av stora mängder: omedelbar transport till sjukhus.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter hudkontakt	: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan förorsaka irritation på hud.
Symptom/effekter efter förtäring	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. Risk för aspirationspneumoni. Huvudvärk. Buksmärta.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. AFFF-skum. ABC-pulver.

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Brännbar vätska. Agitation kan orsaka elektrostatiska urladdningar.
Explosionsrisk : Produkten är ej explosionsfarlig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Var särskilt noga med att undvika statisk elektricitet. Inga öppna lågor, rökning förbjuden.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. skyddskläder.
Planeringar för nödfall : Markera riskområdet. Förhindra avrinning till lågt liggande områden. Använd tryckluftsapparat med egen behållare i slutna utrymmen. Ta av nedstänkta kläder.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Samla upp spill. Samla upp/pumpa över det läckande ämnet i lämpliga behållare.
Rengöringsmetoder : Små mängder av utspild vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande. Rengör helst med rengöringsmedel - undvik lösningsmedel.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Följer de lagliga normerna. Utgör ingen speciell risk för miljön under normala arbetshygieniska förhållanden.
Åtgärder beträffande hygien : Var noga med den personliga hygien. VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder : Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Förutsätter inga specifika eller särskilda tekniska åtgärder.
Lagringsvillkor : Följer de lagliga normerna. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Skyddas från solljus.
Lagringstemperatur : < 45 °C
Lagringsplats : Förvaras på väl ventilerad plats. Ventilation i golvhöjd.
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras i slutna behållare. Märkning enligt.

7.3. Specifik slutanvändning

Läs etiketten före användning. Iaktta försiktighetsåtgärderna på etiketten. Se databladet för detaljerad upplysning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	5,4 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³)	110 mg/m ³
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm)	20 ppm

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Naftalen (91-20-3)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	50 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Belgien	Gränsvärde (mg/m ³)	53 mg/m ³
Belgien	Gränsvärde (ppm)	10 ppm
Belgien	Korttidsvärde (mg/m ³)	80 mg/m ³
Belgien	Korttidsvärde (ppm)	15 ppm
Belgien	Anmärkning (BE)	D
Ungern	AK-érték	50 mg/m ³

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	2,06 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1,68 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 mg/l

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	0,35 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,52 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	10 mg/l

N,N-dimethyl dec-9-enamid (1356964-77-6)

DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	5,71 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	40 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	2,857 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	10 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	2,857 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,028 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0028 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,028 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	1,541 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,154 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	5,3 mg/kg torrsvikt
PNEC (Oral)	
PNEC oral (sekundär förgiftning)	12,71 mg/kg föda
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	2,12 mg/l

Kolväten, C10, aromater, <1% naphthalene

DNEL/DMEL (Arbetare)	
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	12,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	151 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	7,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	32 mg/m ³

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 7,5 mg/kg kroppsvikt/dag

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - lokala effekter, inandningen 53,2 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 23 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 12,8 mg/m³

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 53,2 mg/m³

DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)

Akut - lokala effekter, inandningen 26,6 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, oral 1,1 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 2,3 mg/m³

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 11,4 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 26,6 mg/m³

PNEC (Vatten)

PNEC aqua (sötvatten) 0,017 mg/l

PNEC aqua (havsvatten) 0,0017 mg/l

PNEC aqua (intermittent, sötvatten) 0,17 mg/l

PNEC (Sediment)

PNEC sediment (sötvatten) 0,284 mg/kg torrsvikt

PNEC sediment (havsvatten) 0,0284 mg/kg torrsvikt

PNEC (Jord)

PNEC jord 0,047 mg/kg torrsvikt

PNEC (STP)

PNEC avloppsreningsverk 10 mg/l

PNEC avloppsreningsverk

PNEC avloppsreningsverk

PNEC avloppsreningsverk

PNEC avloppsreningsverk

Långvarigt - systemiska effekter, dermal 3,57 mg/kg kroppsvikt/dag

Långvarigt - systemiska effekter, inandningen 25 mg/m³

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 25 mg/m³

PNEC (STP)

PNEC avloppsreningsverk 2,9 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Förutsätter inga specifika eller särskilda tekniska åtgärder.

Personlig skyddsutrustning : Handskar. Skyddsglasögon.



Handskydd : Neopren. nitrilgummi. Valet av en lämpad handske beror inte bara på materialet utan även på andra kvalitetskriterier och varierar per fabrikant. Genomträngningstiden bör bestämmas i samarbete med handsktillverkaren.

Annan information : Genombrottstid: >30'. Tjockleken av handskarmaterialet >0,1 mm.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska
Utseende : klar.
Färg : ljusgul.
Lukt : Karakteristisk.
Luktgräns : Inga data tillgängliga
pH :

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
brytningsindex	: 1,435
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: 72 °C
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet @20°C	: 784 kg/m ³
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Log Kow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk @40°C	: 2,6 mm ² /s
Viskositet, dynamisk @40°C	: Inga data tillgängliga
Viskositet	:
Viskositet Index	:
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt	: 98,985 %
Ytterligare Information	: Den fysiske og kjemiske data i denne delen er typiske verdier for dette produktet og er ikke ment som produktspesifikasjoner.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen tillgänglig extra information

10.2. Kemisk stabilitet

Brännbar vätska. Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig extra information

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för: starka syror och starka oxidationsmedel. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas. Vid förbränning: bildar skadliga/irriterande gaser/ångor. Kolmonoxid. CO₂.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LD50 oral råtta > 5000 mg/kg kroppsvikt Sprague-Dawley

LD50 hud råtta > 2000 mg/kg kroppsvikt Sprague-Dawley

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

LD50 oral råtta > 9600 mg/kg kroppsvikt Sprague-Dawley

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

ATE CLP (oral)	500 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermal)	1100 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (damm, dimma)	1,5 mg/l/4u

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

LD50 oral råtta	3290 mg/kg
LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg
LC50 inhalation råtta (mg/l)	1,1 mg/l/4u
ATE CLP (oral)	3290 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (dermal)	3000 mg/kg kroppsvikt
ATE CLP (ångor)	1,1 mg/l/4u
ATE CLP (damm, dimma)	1,1 mg/l/4u

Naftalen (91-20-3)

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Sprague-Dawley
LD50 hud råtta	> 2500 mg/kg kroppsvikt Sherman
ATE CLP (oral)	500 mg/kg kroppsvikt
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Den här produkten innehåller riskabla komponenterna för vattenmiljön.
EKOLOGI - vatten	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

LC50 fiskar 1	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 andra vattenorganismer 1	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akut)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

LC50 fiskar 1	96h 2 mg/l Brachydanio rerio
EC50 Daphnia 1	> 12,6 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 andra vattenorganismer 1	72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

LC50 fiskar 1	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	48h 39 mg/l daphnia magna
EC50 andra vattenorganismer 1	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

Naftalen (91-20-3)

LC50 fiskar 1	96h 1,6 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	48h 2,16 mg/l Daphnia magna

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	--------------------------------

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lätt nedbrytbart.
------------------------------	-----------------------------------

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Persistens och nedbrytbarhet : Snabbt biologiskt nedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

distillates (Fischer-Tropsch), C8-26, branched and linear (848301-67-7)

Log Pow : > 6,5 @40°C

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Bioackumuleringsförmåga : Ingen bioackumulation.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig extra information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)

Detta ämne/blandning uppfyller inte PBT-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Lämna in på godkänd behandlingsanläggning. Undvik utsläpp till miljön.

Europeisk avfallsförteckning : 14 06 03* - Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
15 01 10* - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

14.2. Officiell transportbenämning

Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.6.1. Vägtransport

Ingen tillgänglig extra information

14.6.2. Sjötransport

Ingen tillgänglig extra information

14.6.3. Flygtransport

Ingen tillgänglig extra information

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : 98,985 %

Diesel Turbo Serve

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

15.1.2. Nationella föreskrifter

Klass av hot mot vatten (WGK) : 2 - vattenskadlig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse av H- och EUH -meningar:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toxicitet (inandningen:damm,dimma) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. 2	Cancerogenitet, kategori 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.