



Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830
Publiceringsdatum: 20/09/2021 Bearbetningsdatum: 01/07/2021 Version: 5.01

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Diesel System Treatment
Produktkod : W51695
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

ITW ADDITIVES INTL BV B.V.
Industriepark-West 46
BE- 9100 Sint-Niklaas – Belgium
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	Kommentar
	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]

Fara vid aspiration, kategori 1 H304

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk H412

3

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP)

:



GHS08

Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

: C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates

Faroangivelser (CLP)

: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP)

: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P405 - Förvaras inlåst.

P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN, läkare.

P331 - Framkalla INTE kräkning.

P273 - Undvik utsläpp till miljön.

EUH-fraser

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates	CAS nr: 848301-67-7 EC nr: 481-740-5 REACH-nr: 01-0000020119-75	≥ 50	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
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: damm, dimma), H332 Aquatic Chronic 2, H411 EUH044, EUH066
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	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene	EC nr: 918-811-1 REACH-nr: 01-2119463583-34	0,1 – 1	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

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	: 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.
Symptom/effekter efter förtäring	: Huvudvärk. Buksmärtor. Skadligt vid förtäring. Risk för aspirationspneumoni. Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

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

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 andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

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.

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

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 : Följ de lagliga normerna. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. 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 : Förutsätter inga specifika eller särskilda tekniska åtgärder.
- Lagringsvillkor : Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras i slutna behållare.
- Lagringstemperatur : < 45 °C
- Lagringsplats : Följ de lagliga normerna. Ventilation i golvhöjd.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Följ de lagliga normerna. Märkning enligt.

7.3. Specifik slutanvändning

Se databladet för detaljerad upplysning.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene	
Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
OEL TWA	200 mg/m ³
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	5,4 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1 ppm
Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	110 mg/m ³
AGW (OEL TWA) [2]	20 ppm

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

8.1.4. DNEL och PNEC

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (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
Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene	
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
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/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	23 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	12,8 mg/m ³
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	53,2 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, inandningen	26,6 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, oral	1,1 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	2,3 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	11,4 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	26,6 mg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,017 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0017 mg/l

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

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

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ögontvättar för olycksfall samt nödduschar bör finnas i omedelbar närhet av varje potentiell exponering. Förutsätter inga specifika eller särskilda tekniska åtgärder.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.2.2. Hudskydd

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

8.2.2.3. Andningsskydd

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2.3. Begränsning och övervakning av miljöexpositionen

Annan information:

Genombrottstid: >30'. Tjockleken av handskmaterialet >0,1 mm.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: 70 °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	: 790 kg/m ³ @20°C
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 2,6 mm ² /s @40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

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 ytterligare information tillgänglig

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

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

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

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

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg kroppsvikt Sprague-Dawley
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
LD50 oral råtta	> 9600 mg/kg kroppsvikt Sprague-Dawley
Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene	
LD50 oral råtta	6318 mg/kg kroppsvikt Crl:CDBR
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt New Zealand White
LC50 Inandning - Råtta	> 4,688 mg/l/4u Sprague-Dawley
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
LD50 oral råtta	3290 mg/kg
LD50 hud kanin	> 3000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	1,1 mg/l/4u
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
Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
2-ethylhexan-1-ol (104-76-7)	
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
Diesel System Treatment	
Viskositet, kinematisk	2,6 mm²/s @40°C

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Den här produkten innehåller riskabla komponenterna för vattenmiljön.
EKOLOGI - vatten	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)	
LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l @96h Pimephales promelas
EC50 - Krebsdyr [1]	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	> 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (akut)	> 1000 mg/l @48h Daphnia magna
2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)	
LC50 - Fisk [1]	96h 2 mg/l Brachydanio rerio
EC50 - Krebsdyr [1]	> 12,6 mg/l @48h Daphnia magna

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata
---------------------------------------	--

Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene

LC50 - Fisk [1]	96h 2 (≤ 5) mg/l Oncorhynchus mykiss
-----------------	--------------------------------------

EC50 - Krebsdyr [1]	48h 10 mg/l Daphnia magna
---------------------	---------------------------

EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	72h 1 (≤ 3) mg/l Pseudokirchnerella subcapitata
---------------------------------------	---

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

LC50 - Fisk [1]	96h 28,2 mg/l pimephales promelas
-----------------	-----------------------------------

EC50 - Krebsdyr [1]	48h 39 mg/l daphnia magna
---------------------	---------------------------

EC50 - Andre akvatiska organismer [1]	72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)
---------------------------------------	---

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

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

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

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

Kolväten, C10, aromater, <1% naphtalene

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

Biologisk nedbrytning	50 %
-----------------------	------

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

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	> 6,5 @40°C
---	-------------

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

Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulation.
-------------------------	------------------------

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Komponent

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 ytterligare information tillgänglig

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Lämna in
förpackning 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

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig	Ej tillämplig
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

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

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar

Innehåller inget ämne som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2019/1148 av den 20 juni 2019 om marknadsföring och användning av sprängämnen.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)
Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV) : Är inte föremål för Föreskriften om allvarliga tillbud (12. BImSchV)

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Ingen av komponenterna är listad
Vruchtbaarheid
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

Danmark

Klass för brandrisk : Klass III-1
Lagringsenhet : 50 liter
Anmärkningar gällande klassificering : Brandfarlig enligt det danska justitieministeriet; Nödfallsriktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor måste följas
Danska nationella förordningarna : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

Schweiz

Lagringsklass (LK) : LK 6.1 - Giftiga material

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation: damm, dimma)	Akut toxicitet (inandningen: damm, dimma) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
EUH044	Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
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.

Diesel System Treatment

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

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.