

SIKKERHEDSDATABLAD

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Diesel City

Produkt nr.

9545

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Brændstofadditiv

Anvendelser der frarådes

-

Den fulde ordlyd af evt. nævnte identificerede anvendelseskategorier findes i punkt 16.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Langholt Handelsselskab ApS

Gungevej 9-11

2650 Hvidovre

tlf: +45 7020 7769

fax: +45 7020 7759

Kontaktperson

Hanne Jørgensen

E-mail

sds@belladd.dk

SDS udarbejdet den

11-12-2018

SDS Version

8.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Gifftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).

Se punkt 4 om førstehjælpsforanstaltninger.

PUNKT 2: Fareidentifikation

▼ 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Asp. Tox. 1; H304

STOT RE 1; H372

Aquatic Chronic 2; H411

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 2.2.

2.2. Mærkningselementer

▼ Farepiktogram

**Signalord**

Fare

▼ **Risiko m.v.**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. (H304)
 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (H372)
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

▼ **Sikkerhed**

Generelt Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101).
 Opbevares utilgængeligt for børn. (P102).
Forebyggelse Indånd ikke tåge/damp/røg/spray. (P260).
Reaktion Søg lægehjælp ved ubehag. (P314).
Opbevaring Opbevares under lås. (P405).
Bortskaffelse Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501).

▼ **Oplysningspligtige indholdsstoffer**

Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%), Alkaner, C11-15-iso, Solventnaphtha (tung aromatisk), Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let

▼ **2.3. Andre farer**

Produktet indeholder teratogene stoffer som kan give varige skader på afkommet hos mennesker.
 Produktet indeholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.
 Produktet indeholder stoffer som kan gøre skade på forplantningsevnen.

▼ **Anden mærkning**

Ikke anvendelig

▼ **Andet**

Følbart mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

VOC

Ikke anvendelig

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ **3.1/3.2. Stoffer/Blandinger**

NAVN:	Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	EF-nr: 919-164-8 REACH-nr: 01-2119473977-17-xxxx
INDHOLD:	25-40%
CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1, STOT RE 1, Aquatic Chronic 3 H304, EUH066, H372, H412
NAVN:	Alkaner, C11-15-iso
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 90622-58-5 EF-nr: 292-460-6
INDHOLD:	10 - <15%
CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1 H304
NAVN:	2-ethylhexylnitrat
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 27247-96-7 EF-nr: 248-363-6
INDHOLD:	10 - <15%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2 H302, H312, H332, H411, EUH044, EUH066
NAVN:	2-ethylhexan-1-ol
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 104-76-7 EF-nr: 203-234-3 REACH-nr: 01-2119487289-20
INDHOLD:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H315, H319, H332, H335
NAVN:	Organometallic Fe Compound
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	-
INDHOLD:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	STOT RE 2, Aquatic Chronic 4 H373, H413
NAVN:	Solventnaphtha (tung aromatisk)
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 64742-94-5 EF-nr: 265-198-5 REACH-nr: 01-2119463583-34 Index-nr: 649-424-00-3
INDHOLD:	2.5 - <5%

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2 H304, EUH066, H336, H411
NAVN:	Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 64742-47-8 EF-nr: 265-149-8 REACH-nr: 01-2119456620-43 Index-nr: 649-422-00-2
INDHOLD:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Asp. Tox. 1 H304, EUH066
NAVN:	Phenol, dodecyl-, forgrenet
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 121158-58-5 EF-nr: 310-154-3 REACH-nr: 01-2119538013-51 Index-nr: 604-092-00-9
INDHOLD:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Repr. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H314, H318, H361, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 10)
NAVN:	1,2,4-trimethylbenzen
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 95-63-6 EF-nr: 202-436-9 Index-nr: 601-043-00-3
INDHOLD:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2 H226, H315, H319, H332, H335, H411
NOTE:	SL
NAVN:	Naphthalen
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 91-20-3 EF-nr: 202-049-5 Index-nr: 601-052-00-2
INDHOLD:	0.25 - <1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Carc. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H351, H400, H410
NOTE:	KL
NAVN:	Ferrocen
IDENTIFIKATIONSNUMRE:	CAS-nr: 102-54-5 EF-nr: 203-039-3
INDHOLD:	0.1 - <0.25%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Sol. 1, Acute Tox. 4, STOT RE 2, Repr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H228, H302, H332, H360, H373, H400, H410

(*) Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.
S = Organisk opløsningsmiddel. K = Kræftfremkaldende stof. L = Europæisk grænseværdi.

Andre oplysninger

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(inhale, gas) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = $\sum(Ci/S(G)CLi) = 0,7896 - < 1$
Skin Cat. 2 Sum = $\sum(Ci/S(G)CLi) = 0,7896 - < 1$
N chronic (CAT 2) Sum = $\sum(Ci/(M(chronic))^*25)*0.1*10^*CATi) = 2,04176 - 3,06264$
N acute (CAT 1) Sum = $\sum(Ci/M(acute))^*25) = 0,108784 - 0,163176$

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

▼ Generelt

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Lægen kan rette henvendelse til Arbejds- og miljømedicinsk klinik, Bispebjerg Hospital, tlf. 38 63 61 72

Ved vedvarende symptomer eller ved tvivl om den tilskadedkomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

▼ Indånding

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

▼ Hudkontakt

Evt. forurenede hud skylles med vand.

▼ Øjenkontakt

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks med vand (20-30 °C) i mindst 15 minutter. Søg læge.

Indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Tilkald læge eller ambulance. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise

sig efter adskillige timers forløb. Personer der har indtaget produktet bør derfor holdes under lægetilsyn i mindst 48 timer.

Forbrænding

Ikke anvendelig

▼ 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Produktet indeholder stoffer der kan give kemisk lungebetændelse ved indtagelse. Symptomer på kemisk lungebetændelse kan vise sig efter adskillige timers forløb.

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

I tilfælde af ubehag ring til en GIFTLINJEN/læge.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Nitrogenoxider. Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Ingen særlige krav.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

▼ 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof. Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Etabler evt.

spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne. Se afsnittet

"Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse. Undgå direkte kontakt med produktet.

▼ 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes

omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Brandklasse III - 1, oplagsenhed max 50 liter.

Der må højst opbevares 25 enheder uden brandmyndighedernes godkendelse.

Lagertemperatur

Ingen data tilgængelige

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

▼ Grænseværdier

Naphthalen

Grænseværdi: 10 ppm | 50 mg/m³

Anm: EK (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. K = Stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.)

1,2,4-trimethylbenzen

Grænseværdi: 20 ppm | 100 mg/m³

Anm: E (E = Stoffet har en EF-grænseværdi.)

Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let

Grænseværdi: - ppm | 1200 mg/m³

Anm: 8 timer (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. T = Stoffet har en tentativ (foreløbig) grænseværdi.)

Solventnaphtha (tung aromatisk)

Grænseværdi: - ppm | 151 mg/m³

Anm: 8 timer (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. T = Stoffet har en tentativ (foreløbig) grænseværdi.)

2-ethylhexan-1-ol

Grænseværdi: 1 ppm | 5,4 mg/m³

Anm: 8 timer (E = Stoffet har en EF-grænseværdi. T = Stoffet har en tentativ (foreløbig) grænseværdi.)

2-ethylhexylnitrat

Grænseværdi: 1 ppm | - mg/m³

▼ DNEL / PNEC

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 1 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 0,35 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 0,044 mg/cm² - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 0,52 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 0,087 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 0,025 mg/kg bw/dag - Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (2-ethylhexylnitrat): 0,022 mg/cm² - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 106,4 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger – arbejdere - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 23 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger – arbejdere - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 53,2 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger – arbejdere - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 53,2 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - generel befolkning - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 11,4 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 2,3 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 1,1 mg/kg bw/dag - Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 12,8 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger – arbejdere - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 26,6 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning - Remarks: ECHA

DNEL (2-ethylhexan-1-ol): 26,6 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - generel befolkning - Remarks: ECHA

DNEL (Solventnaphtha (tung aromatisk)): 12,5 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Solventnaphtha (tung aromatisk)): 7,5 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Solventnaphtha (tung aromatisk)): 151 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Solventnaphtha (tung aromatisk)): 32 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Solventnaphtha (tung aromatisk)): 7,5 mg/kg bw/dag - Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 166 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 44,18 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,25 mg/kg bw/dag - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 50 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 13,26 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 1,26 mg/kg bw/dag - Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,075 mg/kg bw/dag - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,79 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,075 mg/kg bw/dag - Exposure: Oral

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 100 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 100 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 16171 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 100 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 100 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 29,4 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 29,4 mg/m³ - Exposure: Inhalation

Varighed af eksponering: På kort sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 9512 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 15 mg/kg bw/day - Exposure: Oral

Udarbejdet på baggrund af EU forordningen 2015/830

Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 29,4 mg/m³ - Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - generel befolkning

DNEL (1,2,4-trimethylbenzen): 29,4 mg/m³ - Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - generel befolkning

DNEL (Naphthalen): 3,57 mg/kg bw/day - Exposure: Dermal
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Naphthalen): 25 mg/m³ - Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere

DNEL (Naphthalen): 25 mg/m³ - Exposure: Inhalation
Varighed af eksponering: På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere

PNEC (2-ethylhexylnitrat): 0,8 µg/l - Exposure: Ferskvand
PNEC (2-ethylhexylnitrat): 0,08 µg/l - Exposure: Havvand
PNEC (2-ethylhexylnitrat): 0,74 µg/kg dwt - Exposure: Ferskvandssediment
PNEC (2-ethylhexylnitrat): 0,191 µg/kg dwt - Exposure: Jord
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 0,017 mg/l - Exposure: Ferskvand - Remarks: ECHA
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 0,0017 mg/l - Exposure: Havvand - Remarks: ECHA
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 10 mg/l - Exposure: Spildevandsanlæg - Remarks: ECHA
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 0,28 mg/kg dwt - Exposure: Ferskvandssediment - Remarks: ECHA
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 0,028 mg/kg dwt - Exposure: Havvandssediment - Remarks: ECHA
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 0,047 mg/kg dwt - Exposure: Jord - Remarks: ECHA
PNEC (2-ethylhexan-1-ol): 0,17 mg/l - Exposure: Periodisk udslip - Remarks: ECHA

PNEC (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,074 µg/l - Exposure: Ferskvand
PNEC (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,0074 µg/l - Exposure: Havvand
PNEC (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 100 mg/l - Exposure: Spildevandsanlæg
PNEC (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,226 mg/kg dwt - Exposure: Ferskvandssediment
PNEC (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,0226 mg/kg dwt - Exposure: Havvandssediment
PNEC (Phenol, dodecyl-, forgrenet): 0,118 mg/kg dwt - Exposure: Jord

PNEC (1,2,4-trimethylbenzen): 2,41 mg/l - Exposure: Spildevandsanlæg
PNEC (1,2,4-trimethylbenzen): 2,34 mg/kg dwt - Exposure: Jord

PNEC (Naphthalen): 2,9 mg/l - Exposure: Spildevandsanlæg - Remarks: ECHA
PNEC (Naphthalen): 53,3 µg/kg dwt - Exposure: Jord - Remarks: ECHA
PNEC (Naphthalen): 67,2 µg/kg dwt - Exposure: Ferskvandssediment - Remarks: ECHA
PNEC (Naphthalen): 67,2 µg/kg dwt - Exposure: Havvandssediment - Remarks: ECHA
PNEC (Naphthalen): 2,4 µg/l - Exposure: Ferskvand - Remarks: ECHA
PNEC (Naphthalen): 0,24 µg/l - Exposure: Havvand - Remarks: ECHA

8.2. Eksponeringskontrol

Overholdelse af de angivne grænseværdier bør kontrolleres regelmæssigt. Se evt. At-vejledning D.7.1, Maj 2001

Generelle forholdsregler

Udvis alm. arbejdshygiejne.

Eksponeringsscenarier

Såfremt der findes et bilag til dette sikkerhedsdatablad, skal de her i angivne eksponeringsscenarier efterkommes.

Eksponeringsgrænse

Erhvervsmæssige brugere er omfattet af arbejdsmiljølovgivningens regler om maksimumkoncentrationer for eksponering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

Tekniske tiltag

Luftbårne gas- og støvkoncentrationer skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyller og nødbruser.

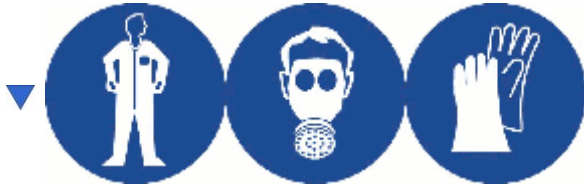
Hygiejniske foranstaltninger

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vask altid hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Sørg for, at der ved arbejde med produktet forefindes opdæmningsmateriale i umiddelbar nærhed. Brug om mulig spildbakker under arbejdet.

Personligt værneudstyr



Generelt

Anvend kun CE mærket værneudstyr.

Luftvejene

Anbefalet: A . Klasse 2 (middel kapacitet). Brun

Hud og krop

Særligt arbejdstøj skal anvendes. Brug evt. beskyttelsesdragt ved længere tids arbejde med produktet.

Hænder

Anbefalet: Nitrilgummi

Øjne

Ingen særlige krav.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

▼ 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Flydende
Farve	Mørkebrun
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel (ppm)	Ingen data tilgængelige
pH	Ingen data tilgængelige
Viskositet (40°C)	Ingen data tilgængelige
Massefylde (g/cm ³)	0,87

▼ Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgængelige
Kogepunkt (°C)	ca. 200
Damptryk (20°C)	0,05 kPa
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelige
Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgængelige

▼ Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)	65
Antændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Selvantændelighed (°C)	Ingen data tilgængelige
Eksplosionsgrænser (% v/v)	Ingen data tilgængelige
Eksplosive egenskaber	Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand	Uopløselig
n-octanol/vand koefficient	Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Opløselighed i fedt (g/L)	Ingen data tilgængelige
---------------------------	-------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i afsnittet "Håndtering og opbevaring".

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige

10.4. Forhold, der skal undgås

Må ikke udsættes for opvarmning (fx solbestråling), da overtryk kan udvikles.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet nedbrydes ikke ved brug til anvendelser angivet i punkt 1.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

▼ Akut toksicitet

Substans: Naphthalen - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: >2500 mg/kg
Substans: Naphthalen - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: >2000 mg/kg

Substans: Phenol, dodecyl-, forgrenet - Art: Kanin - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: 5000 mg/kg
Substans: Phenol, dodecyl-, forgrenet - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: 2100 mg/kg

Substans: Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let - Art: Kanin - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: > 5000 mg/kg bw
Substans: Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let - Art: Rotte - Test: LC50 - Eksponeringsvej: Inhalation - Resultat: > 5,2 mg/l
Substans: Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: > 5000 mg/kg bw

Substans: Solventnaphtha (tung aromatisk) - Art: Kanin - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: >2 ml/kg
Substans: Solventnaphtha (tung aromatisk) - Art: Rotte - Test: LD lo - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: 5 ml/kg
Substans: Solventnaphtha (tung aromatisk) - Art: Rotte - Test: LC50 - Eksponeringsvej: Inhalation - Resultat: >590 mg/m³ 4h damp

Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Inhalation - Resultat: > 0,89 mg/l 4h damp
Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: 2047 mg/kg
Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: > 3000 mg/kg
Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Rotte - Test: LC50 - Eksponeringsvej: Inhalation - Resultat: < 5,3 mg/l 4h støv/spraytåger

Substans: 2-ethylhexylnitrat - Art: Kanin - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: > 4820 mg/kg
Substans: 2-ethylhexylnitrat - Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: > 9640 mg/kg

Substans: Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Art: Kanin - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Dermal - Resultat: >3400 mg/kg bw

Substans: Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Art: Rotte - Test: LC50 - Eksponeringsvej: Inhalation - Resultat: >13,1 mg/l 4h

Substans: Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Art: Rotte - Test: LD50 - Eksponeringsvej: Oral - Resultat: >15000 mg/kg bw

Hudætsning/irritation

Ingen data tilgængelige

▼ Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol

Substansdata: 2-ethylhexylnitrat
Test: OECD Guideline 405
Organisme: Kanin
Resultat: Øjne - Mildt irriterende

▼ Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige
Substansdata: Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let
Organisme: Rotte
Resultat: Ikke sensibiliserende

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD Guideline 406
Organisme: Marsvin
Resultat: Ikke sensibiliserende

Substansdata: 2-ethylhexylnitrat
Test: OECD Guideline 406
Organisme: Marsvin
Resultat: Ikke sensibiliserende

▼ Kimcellemutagenicitet

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD Guideline 473
Organisme: Marsvin

Resultat: Negativ
Ingen skadelig virkning observeret.

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD Guideline 476
Organisme: Marsvin
Resultat: Negativ

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD Guideline 471
Organisme: Bakterier
Resultat: Negativ

Substansdata: 2-ethylhexylnitrat
Test: OECD Guideline 473
Organisme: Menneske
Resultat: Negativ
Ingen skadelig virkning observeret.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

▼ Reproduktionstoksicitet

Substansdata: 2-ethylhexylnitrat
Test: OECD 421
Organisme: Rotte
Resultat: Oral: 20 mg/kg - NOAEL

Substansdata: 2-ethylhexylnitrat
Test: OECD 421
Organisme: Rotte
Resultat: Oral: 100 mg/kg F1 - NOAEL

▼ Enkel STOT-eksponering

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol

▼ Gentagne STOT-eksponeringer

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD 408
Varighed af eksponering: 90-days
Organisme: Rotte
Målorgan: Indtagelse
Resultat: 250 mg/kg (NOAEL)

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD 413
Varighed af eksponering: 90-days
Organisme: Rotte
Målorgan: Indånding
Resultat: 120 ppm (NOAEC)

Substansdata: 2-ethylhexan-1-ol
Test: OECD 408
Varighed af eksponering: 90-days
Organisme: Rotte
Målorgan: Indtagelse
Resultat: 125 mg/kg (NOEL)

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

▼ Langtidsvirkninger

Reproduktionstoksicitet: Produktet indeholder stoffer som kan give varige skader på afkommet hos

mennesker. Effekten for barnet kan være; død, misdannelser, forsinket udvikling eller funktionelle forstyrrelser.

Reproduktionstoxicitet: Produktet indeholder stoffer som kan gøre skade på forplantningsevnen fx. via skade på kønsceller eller ved hormonel regulering. Effekten kan være; sterilitet, nedsat frugtbarhed, menstruationsforstyrrelser mv.

Carcinogene virkninger: Produktet indeholder stoffer som anses for eller er bevist kræftfremkaldende. Stofferne er enten klassificeret som kræftfremkaldende eller figurerer på Arbejdstilsynets liste over stoffer som anses for kræftfremkaldende. Disse stoffer er omfattet af Arbejdstilsynets regler om arbejde med kræftfremkaldende stoffer. Stofferne kan være virksomme ved indånding, hudkontakt eller indtagelse.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Substans: Naphthalen - Art: Pimephales promelas - Test: LC50 - Varighed: 96 h - Resultat: 6,08 mg/l

Substans: Naphthalen - Art: Pseudokirchneriella subcapitata (Grønalger) - Test: EC50 - Varighed: 4 h - Resultat: 2,96 mg/l

Substans: Naphthalen - Art: Dafnier - Test: LC50 - Varighed: 48 h - Resultat: 8,6 mg/l

Substans: Naphthalen - Art: Dafnier - Test: EC50 - Varighed: 48h - Resultat: 1,96 mg/l

Substans: Naphthalen - Art: Oncorhynchus mykiss - Test: LC50 - Varighed: 96h - Resultat: 1,6 mg/l

Substans: Phenol, dodecyl-, forgrenet - Art: Atlanterhavslaks - Test: LC50 - Varighed: 96 h - Resultat: 0,14 mg/l

Substans: Phenol, dodecyl-, forgrenet - Art: Dafnier - Test: EC50 - Varighed: 48 h - Resultat: 0,037 mg/l

Substans: Phenol, dodecyl-, forgrenet - Art: Fisk - Test: LC50 - Varighed: 96 h - Resultat: 24 mg/l

Substans: Destillater (råolie) hydroafsvovlet, let - Art: Pimephales promelas - Test: LC50 - Varighed: 96h - Resultat: 45 mg/l

Substans: Solventnaphtha (tung aromatisk) - Art: Fisk - Test: LC50 - Varighed: 96 h - Resultat: 2 to 5 mg/l

Substans: Solventnaphtha (tung aromatisk) - Art: Alger - Test: EC50 - Varighed: 72 h - Resultat: 1-3 mg/l

Substans: Solventnaphtha (tung aromatisk) - Art: Dafnier - Test: EC50 - Varighed: 48 h - Resultat: 3-10 mg/l

Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Dafnier - Test: EC50 - Varighed: 48h - Resultat: 39 mg/l

Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Alger - Test: EC50 - Varighed: 72h - Resultat: 16,6 mg/l

Substans: 2-ethylhexan-1-ol - Art: Fisk - Test: LC50 - Varighed: 96h - Resultat: 17,1 mg/l

Substans: 2-ethylhexylnitrat - Art: Alger - Test: EC50 - Varighed: 72h - Resultat: 1-10 mg/l

Substans: 2-ethylhexylnitrat - Art: Dafnier - Test: EC50 - Varighed: 48h - Resultat: > 10 mg/l

Substans: 2-ethylhexylnitrat - Art: Fisk - Test: LC50 - Varighed: 96h - Resultat: 2 mg/l

Substans: Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)

Art: Oncorhynchus mykiss - Test: LD50 - Varighed: 96h - Resultat: 10-100 mg/l

Substans: Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)

Art: Pseudokirchneriella subcapitata (Grønalger) - Test: LC50 - Varighed: 72h - Resultat: 10-100 mg/l

Substans: Hydrocarboner, C 10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)

Art: Dafnier - Test: LC50 - Varighed: 48h - Resultat: 100-200 mg/l

▼ 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Phenol, dodecyl-, forgrenet			
Destillater (råolie) hydroafsv...	Ja	CO2 Evolution Test	78%
Solventnaphtha (tung aromatisk...	Ja	Manometric Respirometry Test	69%
2-ethylhexan-1-ol	Ja	Ingen data	Ingen data
2-ethylhexylnitrat	Nej	Manometric Respirometry Test	> 60%
Hydrocarboner, C 10-C13, n-alk...	Ja	CO2 in sealed vessels	0%
		Manometric Respirometry Test	74,7%

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Naphthalen			
1,2,4-trimethylbenzen	Nej	3,3	100
Phenol, dodecyl-, forgrenet	Ja	4,09	Ingen data
Destillater (råolie) hydroafsv...	Ja	5,5	823
Solventnaphtha (tung aromatisk...	Nej	7	Ingen data
2-ethylhexan-1-ol	Nej	Ingen data	Ingen data
2-ethylhexylnitrat	Ja	2,7	25,33
		5,24	1332

▼ 12.4. Mobilitet i jord

Naphthalen: Log Koc= 2,69167, Kalkuleret fra LogPow (Moderat mobilitetspotentiale.).
 1,2,4-trimethylbenzen: Log Koc= 3,317271, Kalkuleret fra LogPow (Moderat mobilitetspotentiale.).
 Phenol, dodecyl-, forgrenet: Log Koc= 4,43385, Kalkuleret fra LogPow (Lavt mobilitetspotentiale.).
 Destillater (råolie) hydroafsv...: Log Koc= 5,6217, Kalkuleret fra LogPow (Lavt mobilitetspotentiale.).
 2-ethylhexan-1-ol: Log Koc= 2,21653, Kalkuleret fra LogPow (Moderat mobilitetspotentiale.).
 2-ethylhexylnitrat: Log Koc= 4,227956, Kalkuleret fra LogPow (Lavt mobilitetspotentiale.).

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet at være et PBT- og/eller vPvB-stof.

▼ 12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder økotoxiske stoffer, som kan have skadelige virkninger for vandlevende organismer.
 Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe nedbrydelighed.

Produktet indeholder stoffer som kan ophobes i fødekæden pga. deres bioakkumulerbarhed (bioakkumulerbare stoffer er stoffer, der kan ophobes i fedtvæv og derfor ikke udskilles nemt).

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

▼ Affald

EAK-kode

13 07 03

Kemikalieaffaldsgruppe:

Kemikalieaffaldsgruppe: C

Særlig mærkning

Spild, affald m.m. opsamles i særlige beholdere mærket "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko", jf. kræftbekendtgørelsen.

Forurenet emballage

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 – 14.4

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

▼ ADR/RID

14.1. UN-nummer	3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
14.3. Transportfareklasse(r)	9
14.4. Emballagegruppe	III
Bemærkninger	-
Tunnelkode	E

▼ IMDG

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY LIQUID, N.O.S.
Class	9
PG*	III
EmS	F-A, S-F
MP**	YES
Hazardous constituent	-

▼ IATA/ICAO

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY LIQUID, N.O.S.
Class	9
PG*	III

▼ 14.5. Miljøfarer

Produktet indeholder stoffer som kan give uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet pga. deres ringe

nedbrydelighed.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Anvendelsesbegrænsninger

Produktet må ikke anvendes erhvervmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde for evt. undtagelser.

Gravide og ammende må ikke udsættes for påvirkninger fra produktet. Risikoen og muligheden for tekniske foranstaltninger eller indretning af arbejdsstedet til imødegåelse af sådanne påvirkninger skal derfor vurderes.

Krav om særlig uddannelse

-

Andet

PR-nr: 4080950

Følbar mærkning. Skal leveres i emballage med børnesikker lukning hvis produktet sælges en detail.

Seveso

Seveso III Part 1: E2

Kilder

Rådets direktiv 92/85/EØF om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af sikkerheden og sundheden under arbejdet for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer. Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-5).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Baseret på Rådets direktiv 94/33/EF af 22. juni 1994 om beskyttelse af unge på arbejdspladsen.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011 om grænseværdier for stoffer og materialer med senere ændringer.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft- og sundhedsrisikoen ved arbejde med stoffer og materialer med senere ændringer.

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (CLP).

EU forordningen 1907/2006 (REACH) med tilpasninger.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 372 af 25. maj 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

▼ Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 3

H226 - Brandfarlig væske og damp.

H228 - Brandfarligt fast stof.

H302 - Farlig ved indtagelse.

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H312 - Farlig ved hudkontakt.

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

- H332 - Farlig ved indånding.
- H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft.
- H360 - Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
- H361 - Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
- H372 - Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- H413 - Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.
- EUH044 - Eksplosionsfarlig ved opvarmning under indeslutning.
- EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

-

Andre mærkningselementer

Ikke anvendelig

Andet

Ved klassificeringen af blandingen i henhold til forordningen (EF) nr. 1272/2008, er vurderingerne baseret på følgende:

Klassificeringen af blandingen for sundhedsfarer er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Klassificeringen af blandingen for miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.

Det anbefales at udlevere dette sikkerhedsdatablad til den faktiske bruger af produktet. Den nævnte information kan ikke bruges som produktspecifikation.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Ændringer i forhold til sidste væsentlige revision (første ciffer i SDS Version, se punkt 1) af dette sikkerhedsdatablad er markeret med en blå trekant.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

HJ

Dato for sidste væsentlige ændring (Første ciffer i SDS version)

19-09-2017(7.0)

Dato for sidste mindre ændring (Sidste ciffer i SDS version)

19-09-2017