

SIKKERHEDSDATABLAD

Benzin Stabilize

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Benzin Stabilize

Produkt nr.

9510

Unik formelidentifikator (UFI)

T52X-T8EU-M000-3X7W

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Brændstofadditiv

▼ Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
Produktkategori	Beskrivelse
PC13	Brændstoffer.
Proceskategori	Beskrivelse
PROC8b	Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/tømning) fra/til kar/store beholdere på dedikerede anlæg.
PROC16	Anvendelse af materialer som brændstofkilder. Begrænset eksponering for uforbrændt produkt må forventes.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC9b	Udbredt udendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer

▼ Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Langholt Handelsselskab ApS

Gungevej 9-11

DK-2650 Hvidovre

Denmark

Tel.: +45 7020 7769

Fax: +45 7020 7759

E-mail

sds@belladd.dk

Revision

31.08.2022

SDS Version

2.0

Dato for forrige udgave

07.12.2021 (1.0)

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinjen på telefon +45 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, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

STOT RE 1; H372, Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

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

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. (H372)

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H412)

Sikkerhed

Generelt

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)

Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse

Indånd ikke damp/tåge. (P260)

Reaktion

Søg lægehjælp ved ubehag. (P314)

Opbevaring

Opbevares under lås. (P405)

Bortskaffelse

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)

▼ Anden mærkning

EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

2.3. Andre farer

▼ Andet

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

Produktet indeholder ingen stoffer, der er vurderet til at være hormonforstyrrende i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

▼ 3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bemærkning
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner,	CAS nr:	80-95%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304	

cykliske aromater (2-25%)	EF nr.: 919-164-8 REACH: 01-2119473977-17-xxxx Indeksnr.:		STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412	
Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]	CAS nr: 64742-94-5 EF nr.: 265-198-5 [918-811-1] REACH: 01-2119463583-34 Indeksnr.: 649-424-00-3	1-5%	EUH066 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol	CAS nr: 732-26-3 EF nr.: 204-884-0, 211-989-5 [907-745-9] REACH: 01-2119538013-51 Indeksnr.:	<1%	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylen	CAS nr: EF nr.: 215-535-7 REACH: 01-2119488216-32-xxxx Indeksnr.: 601-022-00-9	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 (ATE: 6670.00 ppmV) STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	
1,2,4-trimethylbenzen	CAS nr: 95-63-6 EF nr.: 202-436-9 REACH: Compliant Indeksnr.: 601-043-00-3	<1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Naphthalen	CAS nr: 91-20-3 EF nr.: 202-049-5 REACH: 01-2119561346-37-xxxx Indeksnr.: 601-052-00-2	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]

Den fulde ordlyd af H-sætningerne findes i punkt 16. Arbejdshygiejniske grænseværdier er nævnt i punkt 8, såfremt de er tilgængelige.

▼ Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

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 tilskadekomnes tilstand skal der søges lægehjælp. Giv aldrig en bevidstløs person vand eller lignende.

Indånding

Ved åndedrætsbesvær eller anden irritation af luftvejene: Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn.

Hudkontakt

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensning kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.

Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt

Ved irritation af øjet: Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTLINJEN/læge.

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

Hovedpine, Methæmoglobinæmi (Naphthalen)

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

VED eksponering eller mistanke om eksponering:

Søg omgående lægehjælp.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra materialet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

▼ 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloaker og vandløb.

Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er:

Carbonoxider (CO / CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug fuld åndedrætsbeskyttelse og beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til søer, åer, kloaker mv. Kontakt de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

▼ 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, jord, kattedrus, eller universalbindemiddel til opsamling af ikke-brændbare absorberende materialer

og opsaml det i en beholder til bortskaffelse i overensstemmelse med gældende regler.
Rengøring foretages så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.

▼ 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 "Bortskaffelse" om håndtering af affald.

Se punkt 8 "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

▼ 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Etabler evt. spildopsamlingsbakker/bassiner for at hindre udslip til omgivelserne.

Undgå direkte kontakt med produktet.

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Se punktet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.

▼ 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

Anbefalet opbevaringsmateriale

Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.

▼ Lagertemperatur

Opbevares på et godt ventileret sted, beskyttet mod direkte solstråler og ved en temperatur på under 50°C / 122°F.

Materialer, der skal undgås

Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler

7.3. Særlige anvendelser

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

▼ 8.1. Kontrolparametre

—
Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)

Grænseværdi (8 timer) (ppm): Aromatiske carbonhydrider, højere kogende: 25ppm

—
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): Olieåge, mineraloliepartikler (1994): 1

—
Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 109

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 25

—
1,2,4-trimethylbenzen

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 100

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 20

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 200

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 40

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

—
Naphthalen

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 50

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 10

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 100

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 20

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

K = Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende.

Bekendtgørelse nr. 1054 om grænseværdier for stoffer og materialer af 28/06/2022.



Naphthalen er optaget på den nationale liste over stoffer mistænkt for at kunne forårsage kræft
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1795 af 18. december 2015 om foranstaltninger til forebyggelse af kræft
risikoen ved arbejde med stoffer og materialer.



1,2,4-trimethylbenzen

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	16171 mg/kg bw/day
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	9512 mg/kg bw/day
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	100 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	29,4 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	100 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	29,4 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	100 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	29,4 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	100 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	29,4 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	15 mg/kg bw/day

Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	12,5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	7,5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	151 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	32 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	7,5 mg/kg bw/dag

Naphthalen

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	3,57 mg/kg bw/day
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	25 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	25 mg/m ³

Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	0,5 mg/kg bw/day
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	3,5 mg/m ³

Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene

I overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	212 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	125 mg/kg bw/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	442 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	221 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	65,3 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	260 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	12,5 mg/kg bw/dag

▼ PNEC

1,2,4-trimethylbenzen

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		0,12 mg/l
Ferskvandssediment		13,56 mg/kg dwt
Havvand		0,12 mg/l
Havvandssediment		13,56 mg/kg dwt
Jord		2,34 mg/kg dwt
Spildevandsbehandlingsanlæg		2,41 mg/l

Naphthalen

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		2,4 µg/l
Ferskvandssediment		67,2 µg/kg dwt
Havvand		0,24 µg/l
Havvandssediment		67,2 µg/kg dwt
Jord		53,3 µg/kg dwt
Spildevandsbehandlingsanlæg		2,9 mg/l

Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Aktivt renseanlæg		2,4 mg/l
Ferskvand		0,3 µg/l
Ferskvandssediment		0,09 mg/kg dwt
Havvand		0,03 µg/l
Havvandssediment		0,009 mg/kg dwt
Jord		0,044 mg/kg dwt

Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylen

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
-----------------	-------------------------	------

Ferskvand	0,327 mg/L
Ferskvandssediment	12,46 mg/kg
Havvand	0,327 mg/L
Periodisk udslip	0,327 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg	6,58 mg/L

▼ 8.2. Eksponeringskontrol

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

▼ Generelle forholdsregler

Rygning samt indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler.

Eksponeringsscenarier

Der er ikke implementeret nogen eksponeringsscenarier for dette produkt.

Eksponeringsgrænse

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

Tekniske tiltag

Udvikling af dampe skal holdes lavest muligt og under de pågældende grænseværdier (se ovenfor). Brug eventuelt punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt. Sørg for synlig skiltning af øjenskyll og nødbruiser.

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.


Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

▼ Generelt


Såfremt arbejdsprocessen er omfattet af bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter (Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302/1993), skal værnemidler vælges i overensstemmelse hermed. Se evt. produktets kodenummer i punkt 15.

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


▼ Luftvejene

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder	
I tilfælde af utilstrækkelig ventilation	A	Klasse 2 (middel kapacitet)	Brun	EN14387	

▼ Hud og krop

Arbejdssituation	Type	Type/Kategori	Standarder	
Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering	Særligt arbejdstøj bør anvendes	-	-	

Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Nitrilgummi	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

▼ Øjne

Arbejdssituation	Type	Standarder
Ved risiko for stænk / midlertidig eksponering	Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166



PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Flydende

Farve

Ravfarvet

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Mild

pH

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

▼ Massefylde (g/cm³)

0,83

▼ Viskositet

4 centistokes

Partikelegenskaber

Finder ikke anvendelse på væsker.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Blødgøringspunkt/-interval (voks og pasta) (°C)

Finder ikke anvendelse på væsker.

▼ Kogepunkt (°C)

175 - 225

Damptryk

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Relativ dampmassefylde

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Dekomponeringstemperatur (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Data for brand- og eksplosionsfare

▼ Flammepunkt (°C)

≥ 61

Antændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Selvantændelighed (°C)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

▼ Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

0,6 - 7

Opløselighed

Opløselighed i vand

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

n-octanol/vand koefficient

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

Opløselighed i fedt (g/L)

Produktets egenskaber gør, at der ikke kan udføres test eller, at dette ikke er relevant.

9.2. Andre oplysninger

▼ Andre fysiske og kemiske parametre

Ingen data tilgængelige.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

▼ 10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelser, som er angivet i punkt 7 "Håndtering og opbevaring".

▼ 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

▼ 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen særlige.

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

▼ Akut toksicitet

Produkt/Substans	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	>15000 mg/kg bw ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>3400 mg/kg bw ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	>13,1 mg/l 4h ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	>590 mg/m ³ 4h damp ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD lo
Resultat	5 ml/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Forsøgsmetode	
Art	Kanin
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kg bw ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	> 5000 mg/kg bw ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Indånding
Test	LC50
Resultat	> 5,2 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	OECD 402
Art	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej	Dermal
Test	LD50
Resultat	>2000 mg/kg ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	OECD 401
Art	Rotte, hanner/hunner
Eksponeringsvej	Oral

Test LD50
 Resultat 2976 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat 4300 mg/kg
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
 Forsøgsmetode
 Art Kanin
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat 4320 mg/kg
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Indånding
 Test LC50 (4 timer)
 Resultat 6670 ppm
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 1,2,4-trimethylbenzen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Indånding
 Test LC50 (damp)
 Resultat >10200 mg/m³/4h ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 1,2,4-trimethylbenzen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat >3440 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans 1,2,4-trimethylbenzen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat 6000 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen

Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat 490 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Indånding
 Test LC50
 Resultat >340 mg/m³ 1h damp ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat >2500 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Kanin
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat >2000 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Oral
 Test LD50
 Resultat >2000 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Rotte
 Eksponeringsvej Dermal
 Test LD50
 Resultat >2500 mg/kg ·
 Andre oplysninger

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
 Forsøgsmetode
 Art Kanin
 Varighed Ingen data tilgængelige

Resultat	Skadelige virkninger observeret (Mildt irriterende)
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	OECD 404
Art	Kanin
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	1,2,4-trimethylbenzen
Forsøgsmetode	OECD 404
Art	Kanin
Varighed	
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger	

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode	
Art	Pattedyr - uspecifiseret
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Mildt irriterende)
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	OECD 405
Art	Kanin
Varighed	Ingen data tilgængelige
Resultat	
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	1,2,4-trimethylbenzen
Forsøgsmetode	OECD 405
Art	Kanin
Varighed	
Resultat	Skadelige virkninger observeret (Irriterende)
Andre oplysninger	

Respiratorisk sensibilisering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Hudsensibilisering

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Resultat	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	1,2,4-trimethylbenzen
Forsøgsmetode	OECD 406
Art	Marsvin
Resultat	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

Andre oplysninger

Kimcellemutagenicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

På grundlag af de foreliggende data anses kriterierne for klassificering ikke for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

▼ Langtidsvirkninger

Ingen særlige.

▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

Andre oplysninger

Naphthalen er klassificeret af IARC i gruppe 2B.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

▼ 12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Forsøgsmetode	
Art	Oncorhynchus mykiss
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	10-30 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Forsøgsmetode	
Art	Pseudokirchneriella subcapitata
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	LC50
Resultat	10-100 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	LC50
Resultat	100-220 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
------------------	--

Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	2 to 5 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	1-3 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	3-10 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Forsøgsmetode	
Art	Pimephales promelas
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	45 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	
Art	Scenedesmus capricornutum
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	4,9 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	0,4 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	
Art	Oncorhynchus mykiss
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	0,3 mg/l ·
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
Forsøgsmetode	
Art	Oncorhynchus mykiss
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	2,6 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
Forsøgsmetode	
Art	Alger
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	2,2 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
Forsøgsmetode	
Art	Oncorhynchus mykiss
Delmiljø	
Varighed	
Test	NOEC
Resultat	>1,39 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	
Test	NOEC
Resultat	0,74 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	1,2,4-trimethylbenzen
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	3,6 mg/L ·

Andre oplysninger

Produkt/Substans 1,2,4-trimethylbenzen
 Forsøgsmetode
 Art Pimephales promelas
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test LC50
 Resultat 7,72 mg/L ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Palaemonetes pugio
 Delmiljø
 Varighed 48 timer
 Test LC50
 Resultat 2350 µg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Pimephales promelas
 Delmiljø
 Varighed 96 timer
 Test LC50
 Resultat 6,08 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Pseudokirchneriella subcapitata
 Delmiljø
 Varighed 4h
 Test EC50
 Resultat 2,96 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Dafnier
 Delmiljø
 Varighed 48 timer
 Test LC50
 Resultat 8,6 mg/l ·
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
 Forsøgsmetode
 Art Dafnier
 Delmiljø
 Varighed 48 timer
 Test EC50

Resultat 1,96 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Naphthalen
Forsøgsmetode
Art Oncorhynchus mykiss
Delmiljø
Varighed 96 timer
Test LC50
Resultat 1,6 mg/l ·
Andre oplysninger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske aromater (2-25%)
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Forsøgsmetode OECD 301 F
Resultat 74,7%

Produkt/Substans Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Forsøgsmetode
Resultat

Produkt/Substans Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Forsøgsmetode OECD 301 F
Resultat 69%

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Nedbrydeligt i vandmiljøet Nej
Forsøgsmetode
Resultat

Produkt/Substans Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
Forsøgsmetode
Resultat

▼ 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans Kulbrinter C10, Aromatiske, <1% naphthalen [Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk]
Forsøgsmetode
Potentiel bioakkumulerbar Nej
LogPow 6,1000
BCF Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ja
LogPow	7,0000
BCF	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af 2,6-di-tert-butylphenol og 2,4,6-tri-tert-butylphenol
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ja
LogPow	4,9000
BCF	Ingen data tilgængelige.
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Reaktionsprodukt af ethylbenzen og xylene
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Ingen data tilgængelige.
LogPow	3,16
BCF	29
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	1,2,4-trimethylbenzen
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	3,63
BCF	243
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Naphthalen
Forsøgsmetode	
Potentiel bioakkumulerbar	Nej
LogPow	3,3000
BCF	100
Andre oplysninger	

▼ 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

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. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

12.7. 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.

PUNKT 13: Bortskaffelse

▼ 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 5 - Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet
 HP 14 - Økotoksisk
 Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
 Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

EAK-kode

07 01 04* Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

Affaldsgruppe

Kemikalieaffaldsgruppe: C

▼ Særlig mærkning

Ikke anvendelig.

Forurennet emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger



	14.1 UN	14.2 UN- forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

▼ Anden information

Ikke farligt gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

▼ 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

▼ 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgængelige.

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 erhvervsmæssigt 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

Ingen særlige krav.

▼ SEVESO - Farekategorier / Navngivne farlige stoffer

Ikke anvendelig.

Produktregistreringsnummer

4096709

Andet

Følbar mærkning.

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

Kodenummer (1993): 3-1

▼ Kilder

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.

Gravides og ammendes arbejdsmiljø (At-vejledning A.1.8-6, opdateret 2020).

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.
 Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre 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 (CLP).
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

▼ 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ja

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

EUH066, Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
 H226, Brandfarlig væske og damp.
 H302, Farlig ved indtagelse.
 H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
 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.
 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.

▼ Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "PW" = Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)
 LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
 PROC8b = Overførsel af stof eller kemisk produkt (påfyldning/tømning) fra/til kar/store beholdere på dedikerede anlæg.
 PROC16 = Anvendelse af materialer som brændstofkilder. Begrænset eksponering for uforbrændt produkt må forventes.
 PC13 = Brændstoffer.
 ERC9b = Udbredt udendørs anvendelse af stoffer i lukkede systemer

▼ Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
 ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
 ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
 BCF = Biokoncentrationsfaktor
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CE = Conformité Européenne
 CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europaparlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
 CSA = Kemikaliesikkerhedsvurderinger
 CSR = Kemikaliesikkerhedsrapport
 DNEL = Derived-No-Effect-Level
 EINECS = Europæisk Fortegnelse over Eksisterende Markedsførte Kemiske Stoffer
 ES = Eksponeringsscenario
 EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
 EWC = Europæisk Affaldskatalog
 FN = Forenede Nationer

GHS = globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
IARC = Internationale agentur for kræftforskning
IATA = International Air Transport Association
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LogPow = Logaritme af oktanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978.
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC = Predicted-No-Effect-Concentration
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
RRN = REACH Registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsgrænse.
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet — Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målorgantoksicitet — Enkelt Eksponering
SVHC = Substances of Very High Concern
TWA = Tidsvægtet gennemsnit
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Anden information

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

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

▼ Sikkerhedsdatabladet er valideret af

HJ

Andet

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

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

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

Land-sprog: DK-da