

SIKKERHEDSDATABLAD

Skæreolie Spray, Mekanika 130

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Skæreolie Spray, Mekanika 130

Produkt nr.

2130

▼ Unik formelidentifikator (UFI)

XK8V-HJ4F-R00C-FH2H

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen

Skæreolie

Liste over use descriptorer (REACH)

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "PW"	Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

Produktkategori	Beskrivelse
PC25	Væsker til metalbearbejdning.

▼ Anvendelser der frarådes

Ingen særlige.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Langholt Handelsselskab (Mekanika) (DK)

Gungevej 9-11

DK-2650 Hvidovre

Denmark

Tel.: +45 7020 7769

Fax: +45 7020 7759

E-mail

sds@belladd.dk

Revision

22.11.2022

SDS Version

2.0

Dato for forrige udgave

12.04.2021 (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

Aerosol 1; H222, H229, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Skin Irrit. 2; H315, Forårsager hudirritation.

STOT SE 3; H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Lact. H362, Kan skade børn, der ammes.

Aquatic Acute 1; H400, Meget giftig for vandlevende organismer.

Aquatic Chronic 1; H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogram



Signalord

Fare

▼ Faresætninger

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. (H222, H229)
 Forårsager hudirritation. (H315)
 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (H336)
 Kan skade børn, der ammes. (H362)
 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. (H410)

Sikkerhed

Generelt

-

▼ Forebyggelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. (P210)
 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. (P251)
 Indånd ikke spray. (P260)

▼ Reaktion

Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. (P312)

▼ Opbevaring

Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F. (P410+P412)

▼ Bortskaffelse

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

Oplysningspligtige indholdsstoffer

Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
 Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17

▼ Anden mærkning

EUH208, Indeholder Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin. Kan udløse allergisk reaktion.
 UFI: XK8V-HJ4F-R00C-FH2H

2.3. Andre farer

▼ Andet

I tilfælde af læk kan der hurtigt dannes høje koncentrationer af gas, som kan være toksisk, kvælende eller eksplosiv.

Produktet indeholder en vPvB- og/eller en PBT-substans:

Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17 (PBT)

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

3.1. ▼ Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. ▼ Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske	CAS nr: 64742-49-0 EF nr.: 927-510-4 REACH: 01-2119475515-33-xxxx Indeksnr.:	10-25%	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411	
Propan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))	CAS nr: 74-98-6 EF nr.: 200-827-9 REACH: 01-2119486944-21 Indeksnr.: 601-003-00-5	10-25%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.) H280	
Butan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))	CAS nr: 106-97-8 EF nr.: 203-448-7	10-25%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.) H280	

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

	REACH: Indeksnr.: 601-004-00-0			
Alkaner, C14-17-, chlor- ;chlorerede paraffiner, C14-17	CAS nr: 85535-85-9 EF nr.: 287-477-0 REACH: Indeksnr.: 602-095-00-X	10-25%	EUH066 Lact. H362 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[5], [19]
Isobutan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))	CAS nr: 75-28-5 EF nr.: 200-857-2 REACH: Indeksnr.: 601-004-00-0	5-10%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.) H280	
Methylacetat	CAS nr: 79-20-9 EF nr.: 201-185-2 REACH: 01-2119459211-47 Indeksnr.: 607-021-00-X	1-5%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Methanol	CAS nr: 67-56-1 EF nr.: 200-659-6 REACH: 01-211433307-44-xxxx Indeksnr.: 603-001-00-X	<1%	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 STOT SE 2, H371 (SCL: 3.00 %)	[1], [3]
Reaktionsmasse af 1H- benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6- methyl- og 2H-benzotriazol-2- methanamin, N,N-bis(2- ethylhexyl)-5-methyl- og N,N- bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H- benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2- methanamin, N,N-bis(2- ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H- benzotriazol-1-methylamin	CAS nr: EF nr.: 939-700-4 REACH: 01-2119982395-25-XXXX Indeksnr.:	<0,5%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	

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

▼ Andre oplysninger

Produktet er en aerosol med drivmiddel. Ved beregning af sundhedsmæssige farer er der ikke taget højde for drivmidlerne (medmindre de er sundhedsfarlige). Drivmiddel inkluderet: 33,00%

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

[3] Ifølge REACH, bilag XVII, er stoffet underlagt restriktioner.

[5] Substansen er opført på kandidatlisten over særligt problematiske stoffer (SVHC)

[19] UVBC = Ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer.

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

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.

Forurenet tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

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

Giv personen rigeligt at drikke og hold personen under opsyn. Ved ildebefindende: Kontakt omgående læge og medbring dette sikkerhedsdatablad eller etiketten fra produktet. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler det. Sænk hovedet, således at evt. opkast ikke vil løbe tilbage i munden og halsen.

Forbrænding

Skyl med rigelige mængder vand indtil smerten ophører og fortsæt derefter i 30 min.

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

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer, som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

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 kloakker 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

Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Undgå direkte kontakt med spildt stof.

Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

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

6.3. ▼ Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug sand, jord, kattegrus, 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. ▼ Henvielse 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

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

Opbevares køligt på et godt ventileret område væk fra mulige antændelseskilder.

Emballager der indeholder gas under tryk (spray- og aerosolbeholdere) skal opbevares bag et trådnæt, som ved uheld

tillader, at gas frit kan forlade opbevaringsstedet, mens stykker og rester af eksploderet emballage tilbageholdes.

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 C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 820

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Propan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1800

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 3600

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2000

Butan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1200

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 500

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 2400

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 1000

Methylacetat

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 455

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 150

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 910

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 300

Methanol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 260

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 520

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

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

▼ DNEL

Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	11,5 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	5,75 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	1,6 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Indånding	0,4 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Oral	0,115 mg/kg bw/dag

Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	300 mg/kg/bw/d
På lang sigt – systemiske virkninger - forbrugere	Dermal	149 mg/kg/d

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

På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	2085 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	447 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	149 mg/kg bw/dag

Methanol

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	40 mg/kg/d
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	8 mg/kg/d
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	260 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	50 mg/kg

Methylacetat

Varighed	Eksponeringsvej	DNEL
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	88 mg/kg
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	44 mg/kg
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	305 mg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	152 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	610 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	131 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	44 mg/kg

▼ PNEC

Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		0,001 mg/L
Ferskvandssediment		13 mg/kg bw/dag
Havvand		0,0002 mg/L
Havvandssediment		2,6 mg/kg bw/dag
Spildevandsbehandlingsanlæg		80 mg/L

Methanol

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		154 mg/l
Ferskvandssediment		570 mg/kg
Havvand		154 mg/l
Spildevandsbehandlingsanlæg		100 mg/l

Methylacetat

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		12 mg/l
Ferskvandssediment		128 mg/kg
Havvand		12 mg/l
Havvandssediment		128 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		600 mg/l

Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

Eksponeringsvej	Varighed af eksponering	PNEC
Ferskvand		0,000976 mg/L
Ferskvandssediment		4,23 mg/kg

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

Havvand	0,000098 mg/L
Havvands sediment	0,423 mg/kg
Periodisk udslip	0,00976 mg/L
Spildevandsbehandlingsanlæg	0,69 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 eksposering. Se arbejdshygiejniske grænseværdier ovenfor.

▼ Tekniske tiltag

Udvis almindelig forsigtighed ved brug af produktet. Undgå indånding af gas og støv.

▼ Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.

8.3. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger


▼ Generelt

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.


▼ Luftvejene

Arbejdssituation	Type	Klasse	Farve	Standarder	
I tilfælde af utilstrækkelig ventilation	Kombinations-filter AXP3		Brun/hvid	EN14387, E143	


▼ Hud og krop

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

▼ Hænder

Materiale	Handsketykkelse (mm)	Gennembrudstid (min.)	Standarder	
Ikke påkrævet ved tilsigtet anvendelse.				
Nitrilgummi	0,5	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

▼ Øjne

Type	Standarder	
Beskyttelsesbriller med sideskjold	EN166	

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Aerosol

Farve

Brun

Lugt / Lugttærskel (ppm)

Karakteristisk

▼ pH

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på aerosoler.

Massefylde (g/cm³)

0,73

Kinematisk viskositet

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

Partikelegenskaber

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

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°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 aerosoler.

Kogepunkt (°C)

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

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.

Nedbrydningsstemperatur (°C)

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

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C)

Finder ikke anvendelse på aerosoler.

Selvantændelighed (°C)

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

Antændelighed (°C)

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

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v)

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

Opløselighed

▼ Opløselighed i vand

Uopløseligt

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

▼ VOC (g/L)

55,28 % - 403,53 g/litre

▼ 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

Undgå statisk elektricitet.

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.

Ved opvarmning frigives saltsyre.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****▼ Akut toksicitet**

Produkt/Substans Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Forsøgsmetode
Art Rotte
Eksponeringsvej Oral
Test LD50
Resultat > 5840 mg/kg
Andre oplysninger

Produkt/Substans Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Forsøgsmetode
Art Rotte
Eksponeringsvej Dermal
Test LD50
Resultat >2800 - 3100 mg/kg
Andre oplysninger

Produkt/Substans Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Forsøgsmetode
Art Rotte
Eksponeringsvej Indånding
Test LC50
Resultat >23,3 mg/l/4h ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Butan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))
Forsøgsmetode
Art Rotte
Eksponeringsvej Indånding
Test LC50
Resultat 658 mg/l ·
Andre oplysninger

Produkt/Substans Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode
Art Rotte, Wistar
Eksponeringsvej Oral
Test LD50
Resultat >4000 mg/kg
Andre oplysninger

Produkt/Substans Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode
Art
Eksponeringsvej Dermal
Test LD50
Resultat 4000 mg/kg
Andre oplysninger

Produkt/Substans Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode
Art Rotte
Eksponeringsvej Indånding
Test LC50
Resultat >48170 mg/L
Andre oplysninger

Produkt/Substans Isobutan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))
Forsøgsmetode
Art Rotte
Eksponeringsvej Indånding
Test LC50

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

Resultat Andre oplysninger	52000 ppm/2h ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methylacetat Rotte Oral LD50 6482 mg/kg ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methylacetat Kanin Dermal LD50 >2000 mg/kg ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methylacetat Kanin Indånding LC50 49,2 mg/l/4h ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methanol Kanin Dermal LD50 15800 mg/kg bw ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methanol Rotte Oral LD50 5628 mg/kg bw ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methanol Rotte Indånding LC50 64000 ppm dampe / 4h ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test Resultat Andre oplysninger	Methanol Menneske Oral LD lo 143 mg/kg bw ·
Produkt/Substans Forsøgsmetode Art Eksponeringsvej Test	Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin Kanin Dermal LD50

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

Resultat	>2000 mg/kg
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin
Forsøgsmetode	
Art	Rotte
Eksponeringsvej	Oral
Test	LD50
Resultat	3313 mg/kg
Andre oplysninger	

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

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

Respiratorisk sensibilisering

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

▼ Hudsensibilisering

Produktet indeholder stoffer, som kan udløse en allergisk reaktion hos allerede sensibiliserede personer.

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

Kan skade børn, der ammes.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Gentagne STOT-eksponeringer

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

▼ Aspirationsfare

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

11.2. Oplysninger om andre farer

▼ Langtidsvirkninger

Produktet indeholder et stof/stoffer, som kan skade børn, der ammes.

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

▼ Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen særlige.

▼ Andre oplysninger

Ingen særlige.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. ▼ Toksicitet

Produkt/Substans	Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Forsøgsmetode	
Art	Fisk, <i>Oncorhynchus mykiss</i>
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	> 13,4 mg/L
Andre oplysninger	

Produkt/Substans	Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	3,2 mg/L

Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Forsøgsmetode	
Art	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	EC50
Resultat	13 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode	
Art	Fisk
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	>5000 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode	
Art	Daphnia magna
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	0,0077 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode	
Art	Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	>3,2 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
Forsøgsmetode	
Art	Daphnia magna
Delmiljø	
Varighed	
Test	NOEC
Resultat	0,01 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Methylacetat
Forsøgsmetode	
Art	Brachydanio rerio
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	250 mg/l
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Methylacetat
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	1026 mg/l
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Methylacetat
Forsøgsmetode	

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

Art	Scenedesmus subspicatus
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	>120 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Methanol
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	24500 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Methanol
Forsøgsmetode	
Art	Oncorhynchus mykiss
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	19000 mg/l ·
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin
Forsøgsmetode	
Art	Fisk, Brachydanio rerio
Delmiljø	
Varighed	96 timer
Test	LC50
Resultat	1,3 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin
Forsøgsmetode	
Art	Dafnier, Daphnia magna
Delmiljø	
Varighed	48 timer
Test	EC50
Resultat	2,05 mg/L
Andre oplysninger	
Produkt/Substans	Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin
Forsøgsmetode	
Art	Alger, Desmodesmus subspicatus
Delmiljø	
Varighed	72 timer
Test	EC50
Resultat	0,976 mg/L
Andre oplysninger	
12.2. ▼ Persistens og nedbrydelighed	
Produkt/Substans	Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
Nedbrydeligt i vandmiljøet	Ja
Forsøgsmetode	
Resultat	
Produkt/Substans	Propan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))

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

Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
 Forsøgsmetode
 Resultat 0,1-100 mg/l

Produkt/Substans Butan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))
 Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
 Forsøgsmetode
 Resultat 0,1-100 mg/l

Produkt/Substans Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
 Nedbrydeligt i vandmiljøet Nej
 Forsøgsmetode
 Resultat <0,1 mg/l

Produkt/Substans Methylacetat
 Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
 Forsøgsmetode
 Resultat

Produkt/Substans Methanol
 Nedbrydeligt i vandmiljøet Ja
 Forsøgsmetode
 Resultat 1000-10000 mg/l

Produkt/Substans Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin
 Nedbrydeligt i vandmiljøet Nej
 Forsøgsmetode
 Resultat

12.3. ▼ Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans Kulbrinter C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske
 Forsøgsmetode
 Potentiel bioakkumulerbar Ingen data tilgængelige.
 LogPow 4,5000
 BCF 552
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Propan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))
 Forsøgsmetode
 Potentiel bioakkumulerbar Nej
 LogPow 1,0900
 BCF Ingen data tilgængelige.
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Butan (< 0,1 % Butadiene (203-450-8))
 Forsøgsmetode
 Potentiel bioakkumulerbar Nej
 LogPow 2,8000
 BCF Ingen data tilgængelige.
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17
 Forsøgsmetode
 Potentiel bioakkumulerbar Ingen data tilgængelige.
 LogPow 7,2
 BCF Ingen data tilgængelige.
 Andre oplysninger

Produkt/Substans Methylacetat
 Forsøgsmetode
 Potentiel bioakkumulerbar Nej
 LogPow 0,1800
 BCF Ingen data tilgængelige.

Andre oplysninger

Produkt/Substans Methanol
 Forsøgsmetode
 Potentiel bioakkumulerbar Nej
 LogPow -0,7700
 BCF 0.2
 Andre oplysninger

12.4. ▼ **Mobilitet i jord**

Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17

LogKoc = 5, Lavt mobilitetspotentiale.

Methylacetat

LogKoc = 0,18, Højt mobilitetspotentiale.

Reaktionsmasse af 1H-benzotriazol-1-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl- og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl- og N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin og 2H-benzotriazol-2-methanamin, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl- og N, N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazol-1-methylamin

LogKoc = 5,85, Lavt mobilitetspotentiale.

12.5. ▼ **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Produktet indeholder en vPvB- og/eller en PBT-substans:

Alkaner, C14-17-, chlor-;chlorerede paraffiner, C14-17 (PBT)

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

▼ **Metoder til affaldsbehandling**

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

HP 3 - Brandfarlig

HP 14 - Økotoxisk

Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

▼ **EAK-kode**

12 01 07* Mineralske, halogenfrie skæreolier (ikke emulsioner og opløsninger)

▼ **Affaldsgruppe**

Kemikalieaffaldsgruppe:

A

▼ **Særlig mærkning**

Ikke relevant.

Forurenet emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

	14.1 UN	14.2 UN- forsendelsesbetegn else	14.3 Transportfareklasse (r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
ADR	1950	AEROSOLER, brandfarlig	Transportfareklasse: - 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F 	-	Ja	Begrænsede mængder: 1 L Tunnelrestriktions- kode: 2 (D) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	1950	AEROSOLS,	Class: 2	-	Ja	Limited quantities:

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

14.1 UN	14.2 UN- forsendelsesbetegn else	14.3 Transportfareklasse (r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger
	flammable	Labels: 2.1 Classification code: 5F 			1 L EmS: F-D S-U Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IATA 1950	AEROSOLS, flammable	Class: 2 Labels: 2.1 Classification code: 5F	-	Ja	Se i øvrigt yderligere information nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

▼ Anden information

ADR / Se Tabel A, sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Se Skriftlige Anvisninger, sektion 5.4.3, med henblik på minimering af skader i forbindelse med uheld eller ulykker under transport.

IMDG / Se sektion 3.2.1 for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. IATA / Se Tabel 4.2, for eventuelle oplysninger om særlige forhold, krav og advarsler i forbindelse med transport. Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

14.6. ▼ Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

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

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

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

P3a - BRANDFARLIGE AEROSOLER, Tærskelmængde (kolonne 2): 150 tons (net) / (kolonne 3): 500 tons (net)

E1 - MILJØFARER, Tærskelmængde (kolonne 2): 100 tons / (kolonne 3): 200 tons

Methanol

▼ REACH, Bilag XVII

Jævnfør REACH bilag XVII (punkt 69), er Methanol omfattet af restriktioner.

Produktregistreringsnummer

1890739

▼ Andet

Ikke relevant.

▼ 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).

Bekendtgørelse nr. 247 af 14. marts 2014 om indretning m.v. af aerosoler, som ændret ved Bek. nr. 301 af 27. marts 2014, Bek. nr. 478 af 25. maj 2016 og Bek. 1336 af 29. november 2017.

Bekendtgørelse nr. 372 af 25. april 2016 om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Kommissionens Forordning (EU) nr. 1357/2014 af 18. december 2014 om affald.

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.
- H220, Yderst brandfarlig gas.
- H225, Meget brandfarlig væske og damp.
- H280, Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
- H301, Giftig ved indtagelse.
- H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- H311, Giftig ved hudkontakt.
- H315, Forårsager hudirritation.
- H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H331, Giftig ved indånding.
- H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H362, Kan skade børn, der ammes.
- H370, Forårsager organskader.
- H371, Kan forårsage organskader.
- H400, Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- H411, Giftig 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)
- PC25 = Væsker til metalbearbejdning.

▼ 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 = Eksponerings-scenarie
- 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 Eksposering
- STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet — Enkelt Eksposering
- 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.

Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

▼ **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