



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

SIKKERHEDSDATABLAD

Borup ECO Myrestop NA

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn:

Borup ECO Myrestop NA

Produkt nr.:

321007001

Unik formelidentifikator (UFI):

OK00-V0H9-000D-PPSO

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

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen:

Biocide, Må kun anvendes direkte mod myrer og andre kravende insekter i beboelse, altaner og terrasser.

Liste over use descriptorer (REACH):

Anvendelsessektor	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 8	Biocidholdige produkter.
Proceskategori	Beskrivelse
PROC 19	Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
Miljøudledningskategori	Beskrivelse
ERC 8a	Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC 8d	Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

EuPCS:

PP-BIO / Biocidholdige produkter

PP-BIO-18 / Insekticider, acaricider og produkter til bekæmpelse af andre leddyr (bortset fra ækvivalente produkter, når de bruges som pesticider)

Anvendelser der frarådes :

Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 15.1

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:



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

Borup ECO

Bækgårdsvej 53
4140 Borup
Danmark
5756 0020
www.borup-kemi.dk

E-mail:

MSDS@borup-kemi.dk

Revision:

19.12.2024

SDS Version:

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.
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)
Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. (H410)

Sikkerhedssætning(er):

Generelt:

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. (P101)
Opbevares utilgængeligt for børn. (P102)

Forebyggelse:

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt. (P210)
Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder. (P211)
Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. (P251)
Undgå indånding af spray. (P261)
Undgå udledning til miljøet. (P273)



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

Reaktion:

-

Opbevaring:

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

Bortskaffelse:

Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

Oplysningspligtige indholdsstoffer:

Ingen kendte.

Anden mærkning:

EUH208, Indeholder Dipenten, Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt . Kan udløse allergisk reaktion.

Aktiv stof:

Propan-2-ol (4 g/100g)

Piperonylbutoxid (1.9 g/100g)

Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt (0.4 g/100g)

UFI: 0K00-V0H9-000D-PPS0

2.3. Andre farer

Andet:

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

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som 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)2023/707

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer

Finder ikke anvendelse. Dette produkt er en blanding.

3.2. Blandinger

Produkt/Substans	Identifikatorer	% w/w	Klassificering	Bem.
Dimethylether	CAS nr: 115-10-6 EF nr.: 204-065-8 REACH: Indeksnr.: 603-019-00-8	40-60%	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.) H280	[1]
Ethanol	CAS nr: 64-17-5 EF nr.: 200-578-6 REACH: 01-2120063206-63-XXXX Indeksnr.: 603-002-00-5	15-25%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50,00 %)	



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

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette	CAS nr: 64742-47-8 EF nr.: 265-149-8 REACH: Indeksnr.: 649-422-00-2	5-10%	Asp. Tox. 1, H304	[19]
Propan-2-ol	CAS nr: 67-63-0 EF nr.: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX Indeksnr.: 603-117-00-0	3-5%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Piperonylbutoxid	CAS nr: 51-03-6 EF nr.: 200-076-7 REACH: 01-2119537431-46-XXXX Indeksnr.:	1-3%	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt	CAS nr: 89997-63-7 EF nr.: 289-699-3 REACH: Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1400,00 mg/kg) Acute Tox. 4, H312 (ATE: 1100,01 mg/kg) Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332 (ATE: 3,40 mg/L) Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	
Dipenten	CAS nr: 138-86-3 EF nr.: 205-341-0 REACH: 01-2120766421-57-XXXX Indeksnr.: 601-029-00-7	<0.25%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

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

Andre oplysninger

[1] Stoffet har en europæisk grænseværdi.

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

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:



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

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: Tag alt forurennet tøj af og vask det før brug. Vask huden med vand. Hvis der opstår hudirritation eller udslett: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Ved kontakt med øjnene: Skyl straks med vand eller saltvand (20-30 °C) i mindst 5 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge og fortsæt skylningen under transporten derhen.

Indtagelse:

Hvis personen er ved bevidsthed, skyl og rens munden med vand og hold personen under opsyn. Giv ikke personen noget at drikke.

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.

Neurotoksiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

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

Behandles symptomatisk.

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**



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

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Ved brand eller opvarmning vil der dannes overtryk i beholderen, som dermed risikere at briste.
Ved brug kan brandfarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
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 72 85 20 00 (døgnvagt), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Utilsigtede udslip vil altid udgøre en alvorlig risiko for brand eller eksplosion.
Ikke antændt lager afkøles med vandtåge. Fjern om muligt brandbare materialer. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Sørg for tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder.

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

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes 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

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
Undgå kontakt under graviditet/amning.
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



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

rester af eksploderet emballage tilbageholdes.

Anbefalet opbevaringsmateriale:

Opbevares forsvarligt og kun i originalemballage.

Opbevaringsbetingelser:

Beskyttes mod sollys.

5 - 50°C

Opbevares utilgængeligt for børn.

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

Dimethylether

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1920

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 3840

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2000

Anmærkninger:

E = Stoffet har en EU-grænseværdi.

Ethanol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1900

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 1000

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 3800

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 2000

Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 1

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 2

Propan-2-ol

Grænseværdi (8 timer) (mg/m³): 490

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 200

Grænseværdi (15 minutter) (mg/m³): 980

Grænseværdi (15 minutter) (ppm): 400

Dipenten

Grænseværdi (8 timer) (ppm): 25

Bekendtgørelse nr. 291 om grænseværdier for stoffer og materialer af 19/03/2024.

DNEL

Dimethylether



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	Indånding	1894 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	471 mg/m ³

Ethanol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	343 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	206 mg/kg bw/dag
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	1900 mg/m ³
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	950 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	380 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	114 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	87 mg/kg bw/dag

Piperonylbutoxid

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På kort sigt – lokale virkninger - arbejdere	Dermal	444 µg/cm ²
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Dermal	222 µg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	55556 µg/kg/dag
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	27776 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	27778 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	13888 µg/kg/dag
På kort sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	1937 µg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	7750 µg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	3874 µg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - arbejdere	Indånding	222 µg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	222 µg/m ³
På lang sigt – lokale virkninger - forbruger	Indånding	1937 µg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	3875 µg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	1,93 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	2286 µg/kg/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	1143 µg/kg/dag

Propan-2-ol

Varighed:	Eksponeringsvej:	DNEL:
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Dermal	888 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Dermal	319 mg/kg bw/dag



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

På kort sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	1000 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	178 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - arbejdere	Indånding	500 mg/m ³
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Indånding	89 mg/m ³
På kort sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	51 mg/kg bw/dag
På lang sigt – systemiske virkninger - forbruger	Oral	26 mg/kg bw/dag

PNEC

Dimethylether

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		0,155 mg/l
Havvand		0,016 mg/l
Jord		0,045 mg/kg dw
Vand		1,549 mg/l

Ethanol

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		960 µg/L
Ferskvandssediment		3.6 mg/kg
Havvand		790 µg/L
Havvandssediment		2.9 mg/kg
Jord		630 µg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		2.75 mg/L
Rovdyr		380-720 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		580 mg/L

Piperonylbutoxid

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Aktivt renseanlæg		10 mg/L
Ferskvand		0.003 mg/l mg/L
Ferskvandssediment		0.0194 mg/kg
Fødevareprodukter		12.53 mg/kg
Havvand		0,0003 mg/L
Havvandssediment		0.00194 mg/kg
Jord		0.136 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		0,0003 mg/L

Propan-2-ol

Eksponeringsvej:	Varighed af eksponering:	PNEC:
Ferskvand		140.9 mg/L
Ferskvandssediment		552 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		140.9 mg/L
Havvandssediment		552 mg/kg
Jord		28 mg/kg
Periodisk udslip (ferskvand)		140.9 mg/L
Rovdyr		160 mg/kg
Spildevandsbehandlingsanlæg		2251 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:

-

Eksponeringsgrænse:

-

Tekniske tiltag:

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

Hygiejniske foranstaltninger:

Ved hver pause i brug af produktet og ved arbejdets ophør skal eksponerede områder af kroppen afvaskes. Vær særlig opmærksom på hænder, underarme og ansigt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Generelt:

Anvend kun CE-mærket værneudstyr.
Nedenstående værnemidler anbefales.

Luftveje:

Type	Klasse	Farve	Standarder	
Brug åndedrætsværn i tilfælde af utilstrækkelig ventilation.	Type A	Brun	EN 14387	

Hud og krop:

Ingen særlige krav.

Hænder:

Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale/tykkelse men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden.



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

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

Øjne:

Type	Standarder	
brug beskyttelsesbriller med sideskjold.	EN ISO 16321	

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:

Aerosol

Farve:

Gullig

Lugt / Lugttærskel (ppm):

Karakteristisk

pH:

Ingen data tilgængelige

Massefylde (g/cm³):

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på aerosoler.

Relativ massefylde:

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på aerosoler.

Kinematisk viskositet:

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber:

Ikke anvendelig - finder ikke anvendelse på aerosoler.

Tilstandsændring og dampe

Smeltepunkt/frysepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Blødgøringspunkt/-interval (°C):

Finder ikke anvendelse på aerosoler.

Kogepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Damptryk:

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde:

Ingen data tilgængelige



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

Nedbrydningsstemperatur (°C):

Ingen data tilgængelige

Data for brand- og eksplosionsfare

Flammepunkt (°C):

Ingen data tilgængelige

Antændelighed (°C):

Materialet er antændeligt.

Selvantændelsestemperatur (°C):

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse (% v/v):

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Opløselighed i vand:

Opløseligt

n-octanol/vand koefficient (LogKow):

Ingen data tilgængelige

Opløselighed i fedt (g/L):

Ingen relevante eller tilgængelige data på grund af produktets egenskaber.

9.2. Andre oplysninger

Fordampningshastighed (n-butylacetat = 100):

Ingen data tilgængelige

Andre fysiske og kemiske parametre:

Ingen data tilgængelige.

Oxiderende egenskaber:

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

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

Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner under normale brugsforhold.

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

Under normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter



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

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Akut toksicitet

Produkt/Substans	Dimethylether
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	164000 ppm

Produkt/Substans	Ethanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	10470 mg/kg bw
Andre oplysninger:	Leverandør

Produkt/Substans	Ethanol
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	17100 mg/kg bw
Andre oplysninger:	Leverandør

Produkt/Substans	Ethanol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	124,7 mg/L
Andre oplysninger:	Leverandør

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

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg bw

Produkt/Substans	Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 5.28 mg/L air

Produkt/Substans	Propan-2-ol
------------------	-------------



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

Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	5840 mg/kg
Andre oplysninger:	ECHA

Produkt/Substans	Propan-2-ol
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	4959 mg/kg
Andre oplysninger:	Leverandør

Produkt/Substans	Propan-2-ol
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	72600 mg/m ³
Andre oplysninger:	Leverandør

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	> 2000 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 5 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LOAEL
Resultat:	≥ 1000 mg/kg bw

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Forsøgsmetode:	Guideline: EPA OPP 82-2
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LOAEL
Resultat:	≥ 1000 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier



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

Produkt/Substans	Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	> 1400 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt
Art:	Kanin
Eksponeringsvej:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	1100 mg/kg
Andre oplysninger:	Supplier

Produkt/Substans	Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt
Art:	Rotte
Eksponeringsvej:	Indånding
Test:	LC50
Resultat:	> 3,4 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier

Hudætsning/-irritation

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Forsøgsmetode:	OECD 404
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)
Andre oplysninger:	Supplier

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Forsøgsmetode:	OECD 405
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (Ikke irriterende)

Respiratorisk sensibilisering

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Resultat:	Ingen skadelige virkninger observeret (ikke sensibiliserende)

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

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.



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

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

Neurotoxiske virkninger: Produktet indeholder opløsningsmiddel, som kan have effekt på nervesystemet. Symptomer på neurotoxicitet kan være; appetittab, hovedpine, svimmelhed, susen for ørene, prikkende følelser i huden, kuldsår, kramper, koncentrationsbesvær, træthed mv. Gentagen eksponering for opløsningsmidler kan resultere i, at hudens naturlige fedtlag nedbrydes. Huden vil derefter være mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til sundhed.

Andre oplysninger

Propan-2-ol er klassificeret af IARC i gruppe 3.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Produkt/Substans	Dimethylether
Art:	Fisk
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	> 4,1 g/l

Produkt/Substans	Dimethylether
Art:	Alger
Varighed:	Ingen data tilgængelige
Test:	EC50
Resultat:	154,917 mg/l

Produkt/Substans	Dimethylether
Art:	Krebsdyr
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	> 4,4 g/l

Produkt/Substans	Ethanol
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	15300 mg/L
Andre oplysninger:	Leverandør

Produkt/Substans	Ethanol
Art:	Alger, Chlorella vulgaris



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

Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	275 mg/L
Andre oplysninger:	Leverandør
Produkt/Substans	Ethanol
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	12340 mg/L
Andre oplysninger:	Leverandør
Produkt/Substans	Propan-2-ol
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	9640 mg/L
Andre oplysninger:	Leverandør
Produkt/Substans	Propan-2-ol
Art:	Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	13299 mg/L
Andre oplysninger:	Leverandør
Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Art:	Fisk, Cyprinodon variegatus
Varighed:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	3,94 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier
Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varighed:	35 days
Test:	NOEC
Resultat:	0,018 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier
Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Art:	Alger, Selenastrum capricornutum
Varighed:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	3,89 mg/L
Andre oplysninger:	Supplier
Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Art:	Alger
Varighed:	72 timer
Test:	NOEC
Resultat:	1,69 mg/L



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

Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans Piperonylbutoxid
Art: Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed: 48 timer
Test: EC50
Resultat: 510 µg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans Piperonylbutoxid
Art: Alger
Varighed: 48 timer
Resultat: 15 mg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt
Art: Fisk
Varighed: Ingen data tilgængelige
Test: LC50
Resultat: 5,2 µg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt
Art: Krebsdyr, Daphnia magna
Varighed: Ingen data tilgængelige
Test: EC50
Resultat: 12 µg/L
Andre oplysninger: Supplier

Produkt/Substans Chrysanthemum cinerariaefolium, ekstrakt
Art: Alger
Varighed: 96 timer
Test: EC50
Resultat: 0,01 mg/L
Andre oplysninger: Supplier

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produkt/Substans Dimethylether
Resultat: 5 %
Konklusion: -
Test: OECD 301 D

Produkt/Substans Ethanol
Varighed: 5 days
Resultat: >60 %
Konklusion: Let bionedbrydeligt
Andre oplysninger: ECHA

Produkt/Substans Destillater (råolie), hydrogenbehandlede lette
Resultat: 61 %
Konklusion: -



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

Test:	OECD 301 F
Produkt/Substans	Propan-2-ol
Delmiljø:	Spildevandsbehandlingsanlæg
Varighed:	5 days
Resultat:	53 %
Konklusion:	Let bionedbrydeligt
Test:	OECD 301 B
Andre oplysninger:	ECHA

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
Konklusion:	Ikke bionedbrydeligt

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/Substans	Ethanol
BCF:	0,66
LogKow:	-0,3
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering
Andre oplysninger:	Leverandør

Produkt/Substans	Propan-2-ol
BCF:	1.015
LogKow:	<3
Konklusion:	Intet potentiale for bioakkumulering
Test:	QSAR
Andre oplysninger:	ECHA

Produkt/Substans	Piperonylbutoxid
LogKow:	4,8
Konklusion:	-

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som opfylder kriterierne for at skulle klassificeres som et PBT- og/eller vPvB-stof.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen/produktet indeholder ingen stoffer, som er vurderet til at have hormonforstyrrende egenskaber i forhold til miljøet.

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 3 - Brandfarlig



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

HP 4 - Irriterende (hudirritation og øjenskader)

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:

16 05 04*

Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

Gr. T

Bekæmpelsesmidler

Affaldsgruppe:

Gr. Z

Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

Særlig mærkning

Ikke relevant.

Forurennet emballage

EAK-kode:

Gr. Z

Affald, som ikke kan placeres i øvrige grupper

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
ADR	UN1950	AEROSOLER	Transportfareklasse: 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F  	-	Ja	Begrænsede mængder: 1 L Tunnelrestraktionskode: (D) Se i øvrigt yderligere information nedenfor.
IMDG	UN1950	AEROSOLS	Transportfareklasse: 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F  	-	Ja	Begrænsede mængder: 1 L EmS: F-D S-U Se i øvrigt yderligere



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-forsendelsesbetegnelse	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andre oplysninger:
						e informati on nedenfor.
IATA	UN1950	AEROSOLS	Transportfareklasse: 2 Faresedler: 2.1 Klassifikationskode: 5F  	-	Ja	Se i øvrigt yderligere informati on nedenfor.

* Emballagegruppe

** Miljøfarer

Anden information

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

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.

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:

Produktet må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år. Se Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 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:



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

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

Forordning om markedsføring af biocidholdige produkter:

Produkttype: PT18 - Insekticider, acaricider og produkter til bekæmpelse af andre leddyr

Anvendelsesbegrænsninger:

Må kun anvendes direkte mod myrer og andre kravende insekter i beboelse, altaner og terrasser.

Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader.

Rygning forbudt.

Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Hylde, borde og andre flader hvor levnedsmidler skal ligge eller opbevares, må ikke behandles og skal efter arbejdet omhyggeligt renses for eventuelle stænk og spild.

Anvisninger for brug og dosis:

Må kun anvendes direkte mod myrer og andre kravende insekter i beboelse, altaner og terrasser.

Hylde, borde og andre flader, hvor levnedsmidler skal ligge eller opbevares, må ikke behandles og skal efter arbejdet omhyggeligt renses for eventuelle stænk og spild.

Sprøjtes direkte på insekterne og insektbo.

For at opnå bedst mulig udnyttelse, sprøjtes der i minimum 5 sek. Ved sprøjtning af større områder skal døre og vinduer holdes lukkede under sprøjtning og indtil 30 minutter efter.

Akvarier tildækkes og evt. pumpe slukkes.

Stuefugle skal fjernes under sprøjtningen.

Yderligere oplysninger:

Levnedsmidler og foderstoffer må ikke forurennes.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Må ikke tømmes i kloak afløb.

REACH, Bilag XVII:

Jævnfør punkt 40 er Dimethylether omfattet af restriktioner.

Jævnfør punkt 40 er Ethanol omfattet af restriktioner.

Jævnfør punkt 40 er Propan-2-ol omfattet af restriktioner.

Jævnfør punkt 40 er Dipenten omfattet af restriktioner.

Produktregistreringsnummer:

Insektmiddel-reg. nr. 25-36.

Omfattet af bekendtgørelsen om bekæmpelsesmidler

Andet:

Ikke relevant.

Nanomateriale: Nej



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

PFAS: Nej

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 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 2024).
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.
Europa-Parlamentets og Rådets forordning nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.
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

H220, Yderst brandfarlig gas.
H225, Meget brandfarlig væske og damp.
H226, Brandfarlig væske og damp.
H280, Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H302, Farlig ved indtagelse.
H304, Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312, Farlig ved hudkontakt.
H315, Forårsager hudirritation.
H317, Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319, Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332, Farlig ved indånding.
H336, Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400, Meget giftig for vandlevende organismer.
H410, Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Den fulde ordlyd af identificerede anvendelser omtalt i punkt 1

LCS "C" = Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)
PROC 19 = Manuel blanding med tæt kontakt, hvor der kun er personlige værnemidler til rådighed.
PC 8 = Biocidholdige produkter.
ERC 8a = Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer
ERC 8d = Udbredt udendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Forkortelser og initialord

ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje



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

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 (den europæiske konformitetskomite)
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
EuPCS = Det europæiske produktkategoriseringssystem
EWC = Europæisk Affaldskatalog
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
GWP = Potentiale for global opvarmning
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 miljøfare er baseret på beregningsmetoderne i CLP.
Klassificeringen af blandingen for fysiske farer er baseret på forsøgsdata.

Sikkerhedsdatabladet er valideret af

BD, TSM

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.



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

Land-sprog: DK-da