

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: MWD501

Artikelnummer

Artikelnummer	Beskrivning
003481000017	

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Smörjmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Mouldpro ApS
Adress: Baltorpbakken 10
Postnr: 2750
Ort: Ballerup
Land: DANMARK
E-post: sales@mouldpro.com
Telefon: +45 70 20 31 31
Hemsida: www.mouldpro.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222
Aerosol 1;H229
STOT SE 3;H336

Allvarligaste skadliga effekterna:

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater;

Farogivelseser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
P304+340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.
Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Petroleumgaser, flytande (med <0,1% 1, 3-butadien)	68476-85-7 270-704-2	30 -< 60 %		Flam. Gas 1A;H220 Press. Gas liq. gas;H280
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater	64742-48-9 919-857-5 01-2119463258-33	30 -< 60 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336
terpentin, olja	8006-64-2 232-350-7	< 1 %	3	Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 Aquatic Chronic 2;H411
difenyleter-	101-84-8	< 1 %		Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412
dietylfталат-	84-66-2 201-550-6	< 1 %		M (acute): 1

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13	< 1 %	Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1C;H314 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1
--	--	-------	---

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

3 = H304 är inte tillämplig på grund av användning som aerosoler.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Hudkontakt:	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Ögonkontakt:	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Brännskador:	Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon. Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsigthet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Släck med pulver, skum eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.
Olämpliga släckmedel:	Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

WARNING! Aerosolbehållare kan explodera. Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd självförsörjande andningsutrustning tillsammans med kemiskt resistent handskar.

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Bär andningsskyddsutrustning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd handskar. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

För räddningspersonal: Utöver ovanstående: Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Torka upp spill och stänk med en trasa.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Arbeta med effektiv processventilation (t.ex. punktutrug). Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Tryckbehållare: Skydda mot solljus och exponera inte för temperaturer överstigande 50°C. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Får ej förvaras tillsammans med följande: Oxideringsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
Lack nafta	NGV	50	300			H, V
Lack nafta	KGV	100	600			H, V
difenyleter-	KGV	2	14			
difenyleter-	NGV	1	7			
dietylfталat-	KGV		5			V
dietylfталat-	NGV		3			
terpentin, olja	KGV	50	300			H, S, V
terpentin, olja	NGV	25	150			H, S

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

S = Ämnet är sensibiliserande.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Mätmetoder: Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

Rättslig grund: Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1, AFS 2020:6 och 2022:5 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

PNEC

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	0,27 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	0,376 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,038 mg/kg			
PNEC jord	0,075 mg/kg			
geraniol, cas-no 106-24-1				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,011 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,001 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0,108 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	0,7 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	0,115 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,011 mg/kg			
PNEC jord	0,017 mg/kg			
N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,43 µg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,043 µg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	4,3 µg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	13 mg/l			
citronellol, cas-no 106-22-9				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,002 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0,024 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0 mg/l			

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

PNEC STP (avloppsreningsverk)	580 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	0,026 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,003 mg/kg			
PNEC jord	0,004 mg/kg			
Geranylacetat, cas-no 105-87-3				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	3,72 µg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,372 µg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	8 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	0,442 mg/kg			
PNEC sediment (havsvatten)	0,044 mg/kg			
PNEC jord	0,086 mg/kg			

DNEL - arbetare

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol, cas-no 95-38-5

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,46 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	14 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,06 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	2 mg/kg bw/day				

geraniol, cas-no 106-24-1

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	161,6 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	12,5 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	11,8 mg/cm ²				

N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,2 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	18 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	0,01 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	18 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	10 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	100 mg/kg bw/day				

citronellol, cas-no 106-22-9

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	161,6 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	10 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	10 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	327,4 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	2,95 mg/cm ²				

Geranylacetat, cas-no 105-87-3

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	62,59 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	35,5 mg/kg bw/day				

DNEL - befolkningen i stort

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

geraniol, cas-no 106-24-1					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	47,8 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	7,5 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	11,8 mg/cm ²				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	13,75 mg/kg bw/day				
N-oleoylsarkosin, cas-no 110-25-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	0,1 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	9 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	5 µg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	9 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	50 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	92 mg/kg bw/day				
citronellol, cas-no 106-22-9					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	47,8 mg/m ³				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	10 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	10 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	196,4 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	2,95 mg/cm ²				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	13,8 mg/kg bw/day				

Geranylacetat, cas-no 105-87-3

Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	15,4 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	17,75 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	8,9 mg/kg bw/day				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personskyddsutrustning, handskar:

Använd handskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta. Handskar ska uppfylla EN 374. En handskes lämplighet och hållbarhet är beroende på användningen, t.ex. hur ofta den används och hur länge den kommer i kontakt med ämnet, handskmaterialets tjocklek, funktion och kemisk motståndskraft. Kontakta handskleverantören för rådgivning.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Lätt användning (små volymer, kortvarig exponering (mindre än 10 minuter)): Erfordras ej. Mellan användning (medelstora volymer, medelstor exponering (1-2 timmar)): Bär andningsskyddsutrustning. Filertyp: A. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

Begränsning av miljöexponeringen:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Aerosol
Färg	Data saknas
Lukt	Lösningsmedel
Löslighet	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	-40 - -2 °C	(LPG)
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	1,4 - 10,9 vol%	(LPG)
Explosionsgränser	Data saknas	
Flampunkt	-104 °C	(LPG)
Självantändningstemperatur	365 °C	(LPG)
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	590 - 1760 kPa	(LPG)
Densitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Övrig information: Inga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Oxideringsmedel.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Undvik direkt solljus. Undvik temperaturer 50°C.

10.5 Oförenliga material

Oxideringsmedel.

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27

Version: 1.4.0

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Spraydimma i munnen kan irritera slemhinnorna i mun och strupe.
Akut dermal toxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Akut inhalationstoxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Frätskada/irritation på huden:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Kan orsaka lätt irritation. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Tillfällig irritation.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Mutagenitet i könsceller:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Cancerframkallande:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Reproduktionstoxicitet:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
Enstaka STOT-exponering:	Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.
Upprepad STOT-exponering:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Långvarig eller upprepad inandning av ångor kan orsaka skador på det centrala nervsystemet.
Fara vid aspiration:	Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt. Inandning av spraydimma kan orsaka kemisk lunginflammation.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:	Inga kända.
Annan giftig inverkan:	Produkten behöver inte klassificeras. Inga kända.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt. Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörlighet i jord

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik onödiga utsläpp till miljön. Kasta inte helt eller delvis tömda sprayflaskor i vanliga sopkärl. Överlämna sprayflaskor till lokal insamlingsanläggning för kemiskt avfall.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. Aerosolburkar: EWC-kod: 16 05 04 Gas i tryckbehållare (härunder haloner), som innehåller farliga ämnen. Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLER	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1	Tunnelkategori :	D
Risiketikkett(er):	2.1		
Farlighetsnummer:			

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikkett(er):	2.1		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	2.1	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikkett(er):	2.1	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-D, S-U		

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1950	14.4 Förpackningsgrupp:	
14.2 Officiell transportbenämning:	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	2.1		
Risiketikkett(er):	2.1		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning. DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER: Kolumn 2: 150 (netto) t, Kolumn 3: 500 (netto) t.

Omfattas av:
Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.
Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och kristöd.
Arbetsmiljöverkets författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisker.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

REACH reg.nr	Ämnesnamn
01-2119463258-33	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykler, <2% aromater

AVSNITT 16: Annan information

Versionshistorik och ändringsindikationer

Version	Omarbetad	Ansvarig	Ändringar
1.4.0	2023-06-27	Bureau Veritas HSE / DOL	2,8,16
1.3.0	2022-03-07	Bureau Veritas HSE / KSV	3, 8, 9, 11, 12, 16

Förkortningar: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Utbildningsråd: En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

Klassificeringsmetod: Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

Faroangivelser

H220 Extremt brandfarlig gas.

Säkerhetsdatablad

MWD501

Ersätter datum: 2022-03-07

Omarbetad: 2023-06-27
Version: 1.4.0

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

SDS har utarbetats av

Företag: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adress: Oldenborggade 25-31
Postnr: 7000
Ort: Fredericia
Land: DANMARK
E-post: infohse@bureauveritas.com
Telefon: +45 77 31 10 00
Hemsida: www.bureauveritas.dk

Land: SE