

Versionsnr.: 1,0

Udstedelsesdato: 10-November-2022

Revisionsdato: 10-November-2022

**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1. Produktidentifikator**

**Blandingens handelsnavn eller betegnelse** DRY MOLY

**Registreringsnummer** -

**Synonymer** Ingen.

**Produktkode** UDS000418AE

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

**Identificerede anvendelser** Smøremidler

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Virksomhedens navn** CRC Industries UK Ltd.

**Adresse** Wylids Road  
Castlefield Industrial Estate  
TA6 4DD Bridgwater Somerset  
Det Forenede Kongerige

**Telefon** +44 1278 727200

**Fax** +44 1278 425644

**E-mail** hse.uk@crcind.com

**Website** www.crcind.com

**Virksomhedens navn** CRC Industries Europe bv

**Adresse** Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgien

**Telefon** +32(0)52/45.60.11

**Fax** +32(0)52/45.00.34

**E-mail** hse@crcind.com

**Website** www.crcind.com

**1.4. Nødtelefon** Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (office hours: 9-17h GMT)

**National giftinformation** +45 82 12 12 12 (Tilgængelig 24 timer om dagen.)

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen**

Blandingen er blevet vurderet og/eller testet for fysiske, sundhedsmæssige og miljømæssige farer, og følgende klassificering gælder.

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer**

|  |                                  |  |  |
|--|----------------------------------|--|--|
| <b>Fysiske farer</b>                             |                                  |  |  |
| Aerosoler  | Kategori 1                       | H222 - Yderst brandfarlig aerosol.<br>H229 - Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. |  |
| <b>Sundhedsfarer</b>                             |                                  |  |  |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                | Kategori 2                       | H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.   |  |
| Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering | Kategori 3 narkotiske virkninger | H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.   |  |

## 2.2. Mærkningselementer

### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

Indeholder: acetone; propan-2-on; propanon, butanon; ethylmethylketon

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Fare

#### Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.  
H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

#### Sikkerhedssætninger

##### Forebyggelse

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.  
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.  
P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.  
P261 Undgå indånding af tåge/dampe.  
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

##### Reaktion

Ikke tildelt.

##### Opbevaring

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

##### Bortskaffelse

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

#### Yderligere oplysninger på etiketten

EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

## 2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII. Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Almen information

| Kemisk navn  | %       | CAS-nr. / EF-nr.       | REACH-registreringsnr. | Indeks Nr.   | Noter |
|--|---------|------------------------|------------------------|--------------|-------|
| acetone; propan-2-on; propanon   | 10 - 30 | 67-64-1<br>200-662-2   | 01-2119471330-49       | 606-001-00-8 | #     |
| <b>Klassificering:</b> Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336  |         |                        |                        |              |       |
| <b>Supplerende faresætning(er):</b> EUH066   |         |                        |                        |              |       |
| butanon; ethylmethylketon  | 1 - 10  | 78-93-3<br>201-159-0   | 01-2119457290-43       | 606-002-00-3 | #     |
| <b>Klassificering:</b> Flam. Liq. 2;H225, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H336  |         |                        |                        |              |       |
| <b>Supplerende faresætning(er):</b> EUH066   |         |                        |                        |              |       |
| xylen  | 1 - 10  | 1330-20-7<br>215-535-7 | -                      | 601-022-00-9 | #     |
| <b>Klassificering:</b> Flam. Liq. 3;H226, Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H332;(ATE: 11 mg/l), Skin Irrit. 2;H315 |         |                        |                        |              |       |

#### Liste over forkortelser og symboler, der evt. er anvendt ovenfor

#: Der foreligger EU-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering for dette stof.  
ATE: Estimat af akut toksicitet.  
M:M-faktor  
PBT: persistent, bioakkumulerende og toksisk stof.  
vPvB: meget persistent og meget bioakkumulerende stof.  
Alle koncentrationer er i vægtprocent, medmindre indholdsstoffet er en gas. Gaskoncentrationer er i volumenprocent.

#### Bemærkninger vedrørende sammensætning

Alle H-sætningernes fulde ordlyd er vist i punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

|  |   |
|--|---|
| <b>Almen information</b>   | Lægepersonalet skal være opmærksom på de anvendte materialer og tage de nødvendige forholdsregler af hensyn til egen beskyttelse.   |
| <b>4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger</b>                              |   |
| <b>Indånding</b>   | Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. |
| <b>Hudkontakt</b>  | Vask med sæbe og vand. Søg læge ved vedvarende irritation.  |
| <b>Øjenkontakt</b>   | Skyl øjeblikkeligt øjnene i rigeligt vand i mindst 15 minutter. Fjern kontaktlinser, hvis det er muligt. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.              |
| <b>Indtagelse</b>  | Kontakt en læge eller en giftinformation hvis det usandsynlige skulle ske, at produktet bliver indtaget. Skyl munden.   |
| <b>4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede</b>             | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn.                 |
| <b>4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig</b> | Foretag almindelig støtteforanstaltninger og behandl symptomatisk. Den tilskadede skal holdes under observation. Symptomerne kan optræde forsinket.                                   |

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

|  |  |
|--|--|
| <b>Generelle brandfarer</b>  | Yderst brandfarlig aerosol.  |
| <b>5.1. Slukningsmidler</b>  |  |
| <b>Egnede slukningsmidler</b>  | Alkoholbestandigt skum. Pulver. Carbondioxid (CO <sub>2</sub> ).   |
| <b>Uegnede slukningsmidler</b>                                       | Der må ikke anvendes vandstråle, da den vil sprede branden.  |
| <b>5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen</b> | Indholdet er under tryk. Trykbeholder kan eksplodere hvis den eksponeres for varme eller ild. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.   |
| <b>5.3. Anvisninger for brandmandskab</b>                            |  |
| <b>Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab</b>                  | Brandslukningspersonalet skal benytte almindeligt beskyttelsesudstyr, herunder brandhæmmende frakke, hjelm med ansigtsskærm, handsker, gummistøvler og, på tillukkede steder, SCBA-udstyr.   |
| <b>Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger</b>                      | Flyt beholdere bort fra brandstedet, hvis dette kan ske uden risiko. Beholdere skal vandkøles for at forebygge damptryk. Stor brand i lagerområder: Brug om muligt ubemandet slange eller fjernstyret spreder. Hvis det ikke er muligt: fortræk fra stedet og lad branden brænde ud. |
| <b>Specifikke fremgangsmåder</b>                                     | Benyt almindelige brandslukningsprocedurer og tag risikoen ved andre involverede materialer i betragtning. Indånd ikke dampe i tilfælde af brand og/eller eksplosion.  |

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

|  |  |
|--|--|
| <b>6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer</b> |  |
| <b>For ikke-indsatspersonel</b>  | Bær passende beskyttelsesudstyr og -beklædning under rengøring. Undgå indånding af tåge/dampe. Berør ikke beskadigede beholdere og spildt materiale uden at være iført egnet beskyttelsesdragt.  |
| <b>For indsatspersonel</b>   | Hold al ikke nødvendigt personale væk. Undgå indånding af tåge/dampe. Udluft lukkede og små rum før adgang. Når større udslip ikke kan inddæmmes, skal de lokale myndigheder underrettes. Anvend de personlige værnemidler, der anbefales i sikkerhedsdatabladets punkt 8.   |
| <b>6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>  | Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.  |
| <b>6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>                                 | Stands lækagen, hvis dette kan ske uden risiko. Flyt cylinderen til et sikkert og åbent område hvis lækagen ikke kan repareres. Fjern alle antændelseskilder (rygning, udladninger, gnister og flammer i umiddelbar nærhed). Hold brændbare materialer (træ, papir, olie osv.) borte fra spildt materiale. Produktet er ikke blandbart med vand og vil spredes på vandoverfladen. Opsuges med vermikulit, tørt sand eller jord og anbringes i beholdere. Spul området med vand efter opsamling af spildt materiale.<br><br>Lille spild: Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld). Rengør overfladen omhyggeligt for at fjerne resterne efter forureningen. |
| <b>6.4. Henvisning til andre punkter</b>   | For personlige værnemidler, se sikkerhedsdatabladets punkt 8. For affaldsbortskaffelse, se sikkerhedsdatabladets punkt 13.   |

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug. Må ikke anvendes hvis sprayknappen mangler eller er defekt. Sprøjt ikke på åben ild eller hvidglødende materiale. Undgå rygning ved brug af spray og indtil overfladen er helt tør. Skær, svejs, lod, bor, slib eller eksponér ikke beholderne for varme, flammer, gnister eller andre antændelseskilder. Alt el-udstyr til håndtering af produktet skal være jordforbundet. Tomme beholdere må ikke genbruges. Undgå indånding af tåge/dampe. Undgå kontakt med øjnene. Undgå vedvarende eksponering. Må kun bruges på steder med god ventilation. Anvend egnede personlige værnemidler. Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Håndtér eller opbevar ikke i nærheden af en åben flamme, varme eller andre antændelseskilder. Dette stof kan akkumulere statisk ladning, der kan forårsage gnister og blive en antændelseskilde. Opbevares i tæt lukket beholder. Må ikke opbevares i nærheden af uforligelige materialer (se sikkerhedsdatabladets punkt 10). Opbevaringsklasse (TRGS 510): 2B (Aerosoldispensere og lightere)

### 7.3. Særlige anvendelser

Ikke kendt.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

##### Danmark. Grænseværdier for eksponering.

| Bestanddele                                     | Type                           | Værdi                 |
|---|--------------------------------|-----------------------|
| acetone; propan-2-on;<br>propanon (CAS 67-64-1) | GV (tidsafvejet<br>gennemsnit) | 600 mg/m <sup>3</sup> |
|   |                                | 250 ppm               |
| butanon; ethylmethylketon<br>(CAS 78-93-3)      | GV (tidsafvejet<br>gennemsnit) | 145 mg/m <sup>3</sup> |
|   |                                | 50 ppm                |
| xylen (CAS 1330-20-7)                           | GV (tidsafvejet<br>gennemsnit) | 109 mg/m <sup>3</sup> |
|   |                                | 25 ppm                |

##### EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU

| Bestanddele                                     | Type                           | Værdi                                 |
|---|--------------------------------|---------------------------------------|
| acetone; propan-2-on;<br>propanon (CAS 67-64-1) | GV (tidsafvejet<br>gennemsnit) | 1210 mg/m <sup>3</sup>                |
|   |                                | 500 ppm                               |
| butanon; ethylmethylketon<br>(CAS 78-93-3)      | GV (tidsafvejet<br>gennemsnit) | 600 mg/m <sup>3</sup>                 |
|   |                                | 200 ppm                               |
|   |                                | STEL (kort tids<br>udsættelse grænse) |
| xylen (CAS 1330-20-7)                           | GV (tidsafvejet<br>gennemsnit) | 300 ppm                               |
|   |                                | 221 mg/m <sup>3</sup>                 |
|   |                                | 50 ppm                                |
| STEL (kort tids<br>udsættelse grænse)           | 442 mg/m <sup>3</sup>          |                                       |
|   | 100 ppm                        |                                       |

### Biologiske grænseværdier

Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

### Anbefalede målemetoder

Følg gængse overvågningsprocedurer.

### De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

#### Arbejdstagere

| Bestanddele                                  | Værdi                           | Vurderingsfaktor             | Noter |                                  |
|--|---------------------------------|------------------------------|-------|----------------------------------|
| acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1) | Korttids-, Lokal, Indånding     | 2420 mg/m <sup>3</sup>       |       |                                  |
|  | Langtids-, Systemisk, Dermal    | 186 mg/kg legemsvægt/dag     |       |                                  |
|  | Langtids-, Systemisk, Indånding | 1210 mg/m <sup>3</sup>       |       |                                  |
| butanon; ethylmethylketon (CAS 78-93-3)      | Langtids-, Systemisk, Dermal    | 1161 mg/kg<br>legemsvægt/dag | 1     | Toksicitet ved gentagen dosering |

|                                 |                       |   |                                  |
|---------------------------------|-----------------------|---|----------------------------------|
| Langtids-, Systemisk, Indånding | 600 mg/m <sup>3</sup> | 1 | Toksicitet ved gentagen dosering |
|---------------------------------|-----------------------|---|----------------------------------|

### Populationen som helhed

| Bestanddele                                  | Værdi                    | Vurderingsfaktor | Noter                            |
|--|--------------------------|------------------|----------------------------------|
| acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1) |                          |                  |                                  |
| Langtids-, Systemisk, Dermal                 | 62 mg/kg legemsvægt/dag  | 20               |                                  |
| Langtids-, Systemisk, Indånding              | 200 mg/m <sup>3</sup>    | 5                |                                  |
| Langtids-, Systemisk, Oral                   | 62 mg/kg legemsvægt/dag  | 2                |                                  |
| butanon; ethylmethylketon (CAS 78-93-3)      |                          |                  |                                  |
| Langtids-, Systemisk, Dermal                 | 412 mg/kg legemsvægt/dag | 2                | Toksicitet ved gentagen dosering |
| Langtids-, Systemisk, Indånding              | 106 mg/m <sup>3</sup>    | 2                | Toksicitet ved gentagen dosering |

### Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)

| Bestanddele                                  | Værdi        | Vurderingsfaktor | Noter |
|--|--------------|------------------|-------|
| acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1) |              |                  |       |
| Ferskvand                                    | 10,6 mg/l    | 50               |       |
| Jord   | 29,5 mg/kg   |                  |       |
| Saltvand                                     | 1,06 mg/l    | 500              |       |
| Sediment (ferskvand)                         | 30,4 mg/kg   |                  |       |
| Sediment (havvand)                           | 3,04 mg/kg   |                  |       |
| STP  | 100 mg/l     | 10               |       |
| butanon; ethylmethylketon (CAS 78-93-3)      |              |                  |       |
| Ferskvand                                    | 55,8 mg/l    | 1                |       |
| Jord   | 22,5 mg/kg   | 1                |       |
| Sediment (ferskvand)                         | 284,74 mg/kg |                  |       |
| Sekundær forgiftning                         | 1000 mg/kg   | 30               | Oral  |

### Retningslinier for eksponering

#### Dansk GV: Hudbetegnelse

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| butanon; ethylmethylketon (CAS 78-93-3) | Kan blive absorberet gennem huden |
| xylene (CAS 1330-20-7)                  | Kan blive absorberet gennem huden |

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der skal være god almen ventilation. Ventilationsraten skal tilpasses forholdene. Hvis det er relevant, skal der anvendes lukkede systemer, lokal udsugning eller andre tekniske foranstaltninger for at holde de luftbårne koncentrationer under de anbefalede grænseværdier. Hvis der ikke er fastsat grænseværdier, skal de luftbårne niveauer holdes på et acceptabelt niveau. Etabler øjenskyllestation nær ved arbejdsstedet.

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

##### Almen information

Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

##### Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller). Anvend øjenbeskyttelse, der opfylder EN 166.

##### Beskyttelse af hud

##### - Beskyttelse af hænder

Benyt dertil egnede beskyttelseshandsker. Handskens gennembrudstid skal være længere end den samlede periode, hvor produktet anvendes. Hvis arbejdet tager længere tid end gennembrudstiden, skal handskerne udskiftes undervejs.

Beskyttelseshandsker af butylgummi anbefales. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren.

##### - Andet

Brug særligt arbejdstøj.

##### Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Filtrerende åndedrætsværn med filter mod organiske dampe, helmaske. (Filtertype AX)

##### Farer ved opvarmning

Brug egnet termisk beskyttelsestøj, når det er nødvendigt.

#### Hygiejniske foranstaltninger

Der må ikke ryges under brugen. Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Emissioner fra ventilation eller arbejdsprocesudstyr skal kontrolleres for at sikre, at de overholder kravene i miljøbeskyttelseslovgivningen. Røgskrubbere, filtre eller tekniske modificeringer af procesudstyret kan være nødvendige for at reducere emissioner til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Tilstandsform</b>  | Væske.                       |
| <b>Tilstandsform</b>  | Aerosol                      |
| <b>Farve</b>  | Sort.                        |
| <b>Lugt</b>   | Karakteristisk duft.         |
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>                                     | Ikke kendt.                  |
| <b>Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b> | 56 °C (132,8 °F)             |
| <b>Antændelighed</b>  | Ikke kendt.                  |
| <b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>           |                              |
| <b>Eksplosionsgrænse - nedre (%)</b>                              | 1,8 %                        |
| <b>Eksplosionsgrænse - øvre (%)</b>                               | 13 %                         |
| <b>Flammepunkt</b>  | -18,0 °C (-0,4 °F)           |
| <b>Selvantændelsestemperatur</b>                                  | 515 °C (959 °F)              |
| <b>Dekomponeringstemperatur</b>                                   | Ikke kendt.                  |
| <b>pH</b>   | Ikke relevant.               |
| <b>Kinematisk viskositet</b>                                      | Ikke kendt.                  |
| <b>Opløselighed</b>   |                              |
| <b>Opløselighed (vand)</b>  | Uopløselig i vand            |
| <b>Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)</b>          | Ikke kendt.                  |
| <b>Damptryk</b>   | Ikke kendt.                  |
| <b>Massefylde og/eller relativ massefylde</b>                     |                              |
| <b>Relativ massefylde</b>   | 0,84 g/cm <sup>3</sup> 20 °C |
| <b>Dampmassefylde</b>   | Ikke kendt.                  |
| <b>Partikelegenskaber</b>   | Ikke kendt.                  |

## 9.2. Andre oplysninger

**9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser** Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

|   |             |
|---|-------------|
| <b>Fordampningshastighed</b>              | Ikke kendt. |
| <b>Flygtig organisk forbindelse (VOC)</b> | 609 g/l     |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

|  |  |
|--|--|
| <b>10.1. Reaktivitet</b>                   | Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport. |
| <b>10.2. Kemisk stabilitet</b>             | Materialet er stabilt under normale betingelser.   |
| <b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b> | Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.                             |
| <b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>      | Undgå temperaturer, der overstiger flammepunktet. Kontakt med uforenelige materialer.              |
| <b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>   | Syrer. Stærkt oxiderende stoffer. Aminer. Ammoniak. Kaustiske materialer. Isocyanater.             |
| <b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b> | Kuliliter.   |

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**Almen information** Erhvervsmæssig eksponering til stoffet eller blandingen kan forårsage bivirkninger.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Indånding</b>   | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Langvarig indånding kan være skadeligt.             |
| <b>Hudkontakt</b>  | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.                     |
| <b>Øjenkontakt</b> | Forårsager alvorlig øjenirritation.  |
| <b>Indtagelse</b>  | Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse forventes dog ikke at være den primære vej for erhvervsmæssig eksponering. |

**Symptomer** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Hovedpine. Kvalme, opkastning. Alvorlig øjenirritation. Symptomerne kan omfatte svie, tåreflod, rødme, hævelse og sløret syn.

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

| Produkt | Art | Testresultater |
|---------|-----|----------------|
|---------|-----|----------------|

DRY MOLY

**Akut**

**Dermal**

ATEmix

21996,5 mg/kg bw

| Bestanddele | Art | Testresultater |
|-------------|-----|----------------|
|-------------|-----|----------------|

acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1)

**Akut**

**Dermal**

LD50

Rotte

15800 mg/kg

**Indånding**

LC50

Rotte

50,1 mg/l, 8 Timer

**Oral**

LD50

Rotte

5800 mg/kg

butanon; ethylmethyleton (CAS 78-93-3)

**Akut**

**Dermal**

LD50

Kanin

> 8000 mg/kg

**Oral**

LD50

Rotte

2300 - 3500 mg/kg

**Hudætsning/-irritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Respiratorisk sensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Carcinogenicitet** Fare for kræft kan ikke udelukkes ved længerevarende udsættelse.

**IARC Publikationer. Generel bestemmelse af carcinogenicitet.**

xylene (CAS 1330-20-7)

3 Ikke klassificerbar mht. kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

**Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering** Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen** Ikke kendt.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere.

**Andre oplysninger**

Ikke kendt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

**12.1. Toksicitet** Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt. Det udelukker dog ikke muligheden for, at store eller hyppige udslip kan forårsage skadelig eller ødelæggende virkning på miljøet.

|   |  |
|---|--|
| <b>12.2. Persistens og nedbrydelighed</b>               | Der foreligger ingen data om bionedbrydeligheden af nogen af indholdsstofferne i blandingen.   |
| <b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>                 |  |
| <b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)</b> |  |
| acetone; propan-2-on; propanon                          | -0,24  |
| butanon; ethylmethylketon                               | 0,29   |
| <b>Biokoncentreringsfaktor (BCF)</b>                    | Ikke kendt.  |
| <b>12.4. Mobilitet i jord</b>                           | Der foreligger ingen data.   |
| <b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>       | Denne blanding indeholder ingen stoffer, der vurderes at være vPvB / PBT ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII.   |
| <b>12.6. Hormonforstyrrende egenskaber</b>              | Dette produkt indeholder ikke bestanddele, der anses for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til REACH artikel 57(f), forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i niveauer på 0,1 % eller højere. |
| <b>12.7. Andre negative virkninger</b>                  | Produktet indeholder flygtige, organiske forbindelser, som har fotokemisk ozondannelsespotentiale.<br>GWP: 2   |

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|  |  |
|--|--|
| <b>Resterende affald</b>                   | Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Tomme beholdere og indre beholdere kan tilbageholde produktrester. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde (se: anvisninger vedrørende bortskaffelse).  |
| <b>Forurenede emballage</b>                | Da tomme beholdere kan indeholde produktrester, skal advarslerne på etiketterne stadig følges, når beholderen er tømt. Tomme beholdere skal tages til en godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.                                     |
| <b>Europæisk affaldskode</b>               | Affaldskoderne skal fastsættes i overensstemmelse mellem bruger, producent og affaldsbortskaffelsesfirma.  |
| <b>Bortskaffelsesmetoder / information</b> | Opsamles med henblik på genvinding eller bortskaffes i forseglede beholdere til godkendt modtagestation. Indholdet er under tryk. Må ikke punkteres, brændes eller sammentrykkes. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter. |
| <b>Særlige forholdsregler</b>              | Bortskaffes i henhold til alle gældende regler.  |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### ADR

|  |  |
|--|--|
| <b>14.1. UN-nummer</b>   | UN1950   |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> | AEROSOLER, brandfarlige  |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                              |  |
| <b>Klasse</b>  | 2.1  |
| <b>Sekundær fare</b>   | Ikke tildelt.  |
| <b>Label(s)</b>  | 2.1  |
| <b>ADR farenr.</b>   | Ikke tildelt.  |
| <b>Tunnelrestriktionskode</b>                                    | D  |
| <b>ADR/RID - Klassifikationskode:</b>                            | 5F   |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                     | Ikke tildelt.  |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  | Ingen, nej   |
| <b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>            | Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering. |

### IATA

|  |                         |
|--|-------------------------|
| <b>14.1. UN-nummer</b>   | UN1950                  |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> | AEROSOLER, brandfarlige |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                              |                         |
| <b>Klasse</b>  | 2.1                     |
| <b>Sekundær fare</b>   | Ikke tildelt.           |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                     | Ikke tildelt.           |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  | Ingen, nej              |
| <b>ERG-kode</b>  | 10L                     |

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

**Andre oplysninger**

**Passager- og fragtfly**

Tilladt med begrænsninger.

**Kun fragtfly**

Tilladt med begrænsninger.

**IMDG**

**14.1. UN-nummer**

UN1950

**14.2.**

AEROSOLER, brandfarlige

**UN-forsendelsesbetegnelse**

**(UN proper shipping name)**

**14.3. Transportfareklasse(r)**

**Klasse**

2.1

**Sekundær fare**

Ikke tildelt.

**14.4. Emballagegruppe**

Ikke tildelt.

**14.5. Miljøfarer**

**»Marine pollutant«**

Ingen, nej

**EmS**

F-D, S-U

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Læs sikkerhedsanvisninger, sikkerhedsdatablad og nødprocedurer før håndtering.

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

Ikke etableret.

**ADR; IATA; IMDG**



## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

### EU-bestemmelser

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**

acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1)

xylene (CAS 1330-20-7)

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**

Ikke opført på listen.

### Tilladelser

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**

Ikke opført på listen.

### Begrænsninger for anvendelse

Produktet reguleres af forordning (EU) 2019/1148: Alle mistænkelige transaktioner og væsentlige bortkomster og tyverier bør indberettes til det relevante nationale kontaktpunkt. Se

[https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer**

acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1)  
butanon; ethylmethylketon (CAS 78-93-3)  
xylen (CAS 1330-20-7)

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Andre EU-bestemmelser**

**Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer**

acetone; propan-2-on; propanon (CAS 67-64-1)  
butanon; ethylmethylketon (CAS 78-93-3)  
xylen (CAS 1330-20-7)

**Andre reguleringer**

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med Regulativ (EC) 1272/2008 (CLP-forordning) med ændringer. Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer.

**Nationale bestemmelser**

Følg national lovgivning for arbejde med kemiske agenser i overensstemmelse med direktiv 98/24/EF, som ændret.

**15.2.**

**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Liste over forkortelser**

ADN: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
ATE: Estimat for akut toksicitet i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP).  
CAS: Chemical Abstract Service.  
Loft: Loftsværdi for korttidseksponeringsgrænse.  
CEN: Europæisk standardiseringsorganisation.  
CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.  
GWP: Global Warming Potential (Potentiale som drivhusgas).  
IATA: International Air Transport Association (Internationale brancheorganisation for ruteflyvningsselskaberne).  
IBC-kode: International kode for konstruktion og udrustning af skibe, der transporterer farlige kemikalier i bulk.  
IMDG: International søtransport af farligt gods.  
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Grænseværdier Tyskland)).  
MARPOL: Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)).  
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Reglement for international jernbanetransport af farligt gods)).  
RID: Règlement for international befordring af farligt gods med jernbane.  
STEL: Korttidseksponeringsgrænse.  
TLV: Threshold Limit Value (Grænseværdi).  
TWA: Time Weighted Average (Tidsvægtet gennemsnit).  
VOC: Letfordampelige organiske forbindelser.  
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.  
STEL: Short-term Exposure Limit (Korttidsgrænseværdi).  
Ikke kendt.

**Referencer**

**Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen**

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

**Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Oplysninger om revision**  
**Oplysninger om uddannelse**  
**Ansvarsfraskrivelse**

H332 Farlig ved indånding.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Ingen.

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

CRC Industries Europe UK Limited kan ikke forudse alle de forhold, under hvilke disse informationer og dette produkt eller andre fabrikanters produkter, som bliver brugt sammen med dette produkt, kan blive anvendt. Det er brugerens ansvar at sørge for, at produktet håndteres, lagres og bortskaffes under sikre forhold, og ansvaret for tab, skade på personer og ting eller udgifter på grund af fejlagtig brug påhviler ligeledes brugeren. Oplysningerne i dette ark er baseret på den bedste viden og erfaring, som er tilgængelig på nuværende tidspunkt.