



# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878  
Udgivelsesdato: 14-11-2018 Revideret den: 6-1-2023 Erstatter version fra: 23-11-2022 Version: 2.4

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Blanding
Handelsnavn	: Kroon-Oil Tefspray PTFE
UFI	: N410-50DR-800A-98VT
Produktkode	: 09.20.12
Forstøver	: Beholder med forsegleet sprayanordning
Produktgruppe	: Handelsvare

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

##### 1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Beregnet til offentligheden	
Vigtigste anvendelseskategori	: Industriel anvendelse, Erhvervsmæssig anvendelse, Forbrugeranvendelse
Anvendelse af stoffet/blandingen	: Smøremiddel
Funktion eller anvendelseskategori	: Smøremiddel

##### 1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Kroon Oil BV B.V.  
Dollegoorweg, 15  
NL– 7602 EC Almelo  
Nederlandene  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@kroon-oil.nl](mailto:vib@kroon-oil.nl)

#### 1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400 København NV	+45 82 12 12 12	

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Hudætsning/hudirritation, kategori 2	H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1	H318
Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 2	H373
Aspirationsfare, kategori 1	H304
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16	

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenskade. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 2.2. Mærkningselementer

#### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

GHS08

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder :

(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine, Amines, N-(C16-18 (even numbered) and C18-unsatd. alkyl) trimethylenedi-, ethoxylated(NLP)

Faresætninger (CLP) :

H315 - Forårsager hudirritation.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

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

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.

P260 - Indånd ikke spray.

P280 - Bær beskyttelseshandsker, øjenbeskyttelse.

P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.

P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ring omgående til en læge.

P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.

#### Nordiske landes forordninger

Danmark

MAL-kode

: 5-6

### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Komponent	
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (1174522-15-6)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

### 3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	CAS nr: 1174522-15-6 EC-nummer: 926-141-6 REACH-nr: 01-2119456620-43	50 – 80	Asp. Tox. 1, H304

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	CAS nr: 110-25-8 EC-nummer: 203-749-3 REACH-nr: 01-2119488991-20	2,5 – 10	Acute Tox. 4 (Indånding: støv, tåge), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Tributyl phenol polyglycol ether	CAS nr: 9046-09-7	1 – 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Amines, N-(C16-18 (even numbered) and C18-unsatd. alkyl) trimethylenedi-, ethoxylated(NLP)	CAS nr: 1290049-56-7 EC-nummer: 800-029-6 REACH-nr: 01-2119962190-43	1 – 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412

Full tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask huden med store mængder vand. Alt tilsmudset tøj tages af. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Tilkald straks læge.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald ikke opkastning. Tilkald straks læge.

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

Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Irritation.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Alvorlige øjenskader.
Symptomer/virkninger efter indtagelse	: Risiko for lungeødem.

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

Giv symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray. Tørt pulver. Skum. Carbondioxid (kuldioxid).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Brændbar væske.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg. Ved ufuldstændig forbrænding udvikles farligt kulmonoxid, kuldioxid og andre giftige gasser.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
---------------------------------	--

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Udluft spildområdet. Indånd ikke tåge, spray, damp. Undgå kontakt med huden og øjnene.

##### 6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel.  
Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Indånd ikke tåge, spray, damp. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Hygiejniske foranstaltninger : Tilsudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

Lagerbetingelser : Opbevares under lås. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.  
Lagertemperatur : < 40 °C

#### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

##### 8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

##### Kroon-Oil Tefspray PTFE

##### EU - Vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering (IOEL)

Grænseværdier for stoffer, der kan dannes ved håndtering af dette produkt. Følgende anbefales hvis der er risiko for dannelse af olietåger/mineraloliepartikler	1 mg/m <sup>3</sup> (Arbejdstilsynet 2007).
---	---

##### 8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

##### 8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### 8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

##### Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af øjne			
type	Anvendelsesområde	Karakteristika	Standard
Sikkerhedsbriller	Små dråber	klar	EN 166

#### 8.2.2.2. Hudværn

##### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

##### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

Beskyttelse af hænder					
type	Materiale	Gennemtrængning	Tykkelse (mm)	Gennemtrængning	Standard
Genanvendelige handsker	Nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minutter)	≥0.35		EN ISO 374

#### 8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

##### Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

#### 8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

### 8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

#### Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Klar til lys gul.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 203 – 238 °C

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Brændbart	: Ikke anvendelig
Eksplosionsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplosionsgrænse	: 0,5 vol %
Højere eksplosionsgrænse	: 6,5 vol %
Flammepunkt	: 79 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: < 20,5 mm <sup>2</sup> /s
Opløselighed	: Vand: Uopløselig / Svært blandbar
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 0,3 hPa ved 20°C
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Densitet	: 0,819 g/cm <sup>3</sup> @20°C
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelkarakteristika	: Ikke anvendelig

## 9.2. Andre oplysninger

### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Kritisk temperatur : > 200 °C

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 554,3 g/l

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold. Reagerer kraftigt med (stærke) oxidationsmidler.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret

### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (1174522-15-6)

LD50 oral rotte	> 5000 mg/kg (OECD-metode 401)
-----------------	--------------------------------

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

<b>Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt; 2% aromatics (1174522-15-6)</b>	
LD50 hud kanin	≥ 3160 mg/kg kropsvægt Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Indånding - Rotte	> 5 mg/l
<b>Tributyl phenol polyglycol ether (9046-09-7)</b>	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg (OECD-metode 401)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg (OECD-metode 402)
<b>Amines, N-(C16-18 (even numbered) and C18-unsatd. alkyl) trimethylenedi-, ethoxylated(NLP) (1290049-56-7)</b>	
LD50 oral rotte	200 – 2000 mg/kg kropsvægt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Remarks on results: other:
<b>(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)</b>	
LD50 oral rotte	> 5000 mg/l (OECD-metode 420)
LC50 Indånding - Rotte	1,01 – 1,85 mg/l/4h (OECD-metode 403)
Hudætsning/-irritation	: Forårsager hudirritation.
<b>Tributyl phenol polyglycol ether (9046-09-7)</b>	
pH	7
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade.
<b>Tributyl phenol polyglycol ether (9046-09-7)</b>	
pH	7
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
<b>Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt; 2% aromatics (1174522-15-6)</b>	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	> 5000 mg/kg kropsvægt/dag (OECD-metode 408)
<b>Amines, N-(C16-18 (even numbered) and C18-unsatd. alkyl) trimethylenedi-, ethoxylated(NLP) (1290049-56-7)</b>	
Gentagne STOT-eksponeringer	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Aspirationsfare	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
<b>Kroon-Oil Tefspray PTFE</b>	
Forstøver	Beholder med forseglede sprayanordning
Viskositet, kinematisk	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s
<b>Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, &lt; 2% aromatics (1174522-15-6)</b>	
Viskositet, kinematisk	2,4 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'
<b>Tributyl phenol polyglycol ether (9046-09-7)</b>	
Viskositet, kinematisk	41,237 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (1174522-15-6)

LC50 - Fisk [1]	> 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss - 96h
EC50 - Skaldyr [1]	> 1000 mg/l Daphnia magna - 48h
ErC50 alger	> 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata - 72h

#### Tributyl phenol polyglycol ether (9046-09-7)

LC50 - Fisk [1]	3,8 mg/l Brachydanio rerio (zebrafisk) - (OECD-metode 203)
EC50 - Andre vandorganismer [1]	> 1000 mg/l (OECD-metode 209)

#### Amines, N-(C16-18 (even numbered) and C18-unsatd. alkyl) trimethylenedi-, ethoxylated(NLP) (1290049-56-7)

LC50 - Fisk [1]	0,13 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Skaldyr [1]	0,31 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	0,16 mg/l

#### (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

LC50 - Fisk [1]	6,8 mg/l (96h, Leuciscus idus) [EU Method C.1]
EC50 - Skaldyr [1]	0,43 mg/l (48h, Daphnia magna) (OECD-metode 202)
EC50 72h - Alger [1]	6,3 mg/l (72h, Desmodesmus subspicatus) [Directive 67/548/EEC Annex V C.3.]
NOEC (akut)	> 0,43 mg/l (Danio rerio, 96h) (OECD-metode 203)

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (1174522-15-6)

Persistens og nedbrydelighed	Hurtigt biodegraderbart.
------------------------------	--------------------------

#### Tributyl phenol polyglycol ether (9046-09-7)

Kemisk iltforbrug (COD)	2,394 g O <sub>2</sub> /g stof
Bionedbrydning	≈ 30 % (OECD-metode 302B)

#### (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

Kemisk iltforbrug (COD)	2,4 g O <sub>2</sub> /g stof
Bionedbrydning	85,2 % (28d) (OECD-metode 301B)

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### Amines, N-(C16-18 (even numbered) and C18-unsatd. alkyl) trimethylenedi-, ethoxylated(NLP) (1290049-56-7)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	2,8 @25°C
--	-----------

#### (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine (110-25-8)

Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	3,5 – 4,2 (20°C) [EU Method A.8]
--	----------------------------------



# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes til kloakken.
HP-kode	: HP5 - »Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet«: Affald, som kan forårsage specifik målorgantoksicitet enten fra en enkelt eller gentagen eksponering, eller som forårsager akutte toksiske virkninger efter aspiration. HP4 - »Irriterende – hudirritation og øjenskader«: affald, som ved kontakt kan fremkalde hudirritation eller skade på øjet.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.4. Emballagegruppe</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke reguleret

#### Søfart

Ikke reguleret

#### Luftfart

Ikke reguleret

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

### Jernbane transport

Ikke reguleret

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

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### 15.1.1. EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 554,3 g/l

##### Forordning om biocider (EU 528/2012)

Børnesikringslukning : Ikke anvendelig

Faretegn der opfattes ved berøring : Anvendelig

##### Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

##### Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

#### 15.1.2. Nationale regler

##### Danmark

Brandfareklasse : Klasse III-1

En oplagsenhed : 50 liter

Bemærkninger vedrørende klassificeringen : Brandfarlig henhold til det danske Justitsministerium; Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.

Danske nationale regler : Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

**Der er udført en kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoffer i blandingen:**

Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Angivelse af ændringer

Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Revideret den	Modifieret	
	Erstatter	Modifieret	
3	Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer	Modifieret	
9.1	Farve	Modifieret	

#### Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BLV	Biologisk grænseværdi
BOD	Biokemisk iltforbrug (BOD)
COD	Kemisk iltforbrug (COD)
DMEL	Afledt minimumseffektniveau
DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EC50	Median effektiv koncentration
EN	Europæisk standard
IARC	Det Internationale Kræftforskningscenter
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffekt koncentration
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffekt koncentration

# Kroon-Oil Tefspray PTFE

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
STP	Rensningsanlæg
ThOD	Teoretisk iltbehov (TOD)
TLM	Median tolerancegrænse
VOC	Flygtige organiske forbindelser (VOC)
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
N.O.S.	Ikke på anden måde specificeret
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
ED	Hormonforstyrrende egenskaber

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Indånding:støv,tåge)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 2	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
STOT RE 1	Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering, kategori 1

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.