



# SIKKERHEDSDATABLAD

Hoeka Spack Spray

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : Hoeka Spack Spray  
**Produktbeskrivelse** : Aerosol.  
**Produkttype** : Aerosol.  
**UFI** : 0RPP-NJS8-TC0F-3R60  
**Produktkode** : HKA0019

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

| Identificerede brugere                  |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Forbruger<br>Industriel<br>Professionel |       |
| Anvendelse der frarådes                 | Årsag |
| Ingen identificeret.                    | -     |

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

RUST-OLEUM EUROPE  
Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgium  
Telephone no.: +32 (0) 13 460 200  
Fax no.: +32 (0) 13 460 201

Tor Coatings Limited  
Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX United Kingdom  
Telephone no.: +44 (0) 191 4106611  
Fax no.: +44 (0) 191 4920125  
enquiries@tor-coatings.com

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : rpmeurohas@rustoleum.eu

### 1.4 Nødtelefon

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer Danmark : Kontakt Giftlinien på tlf. nr. 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet).  
Se punkt 4 om førstehjælp.

#### Leverandør

Telefonnummer Danmark : +45 69918573  
Virksomheden kan kontaktes i tidsrummet: : 24 / 7

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

#### Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aerosol 1, H222, H229

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

## PUNKT 2: Fareidentifikation

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Farepiktogrammer

:



#### Signalord

: Fare

#### Faresætninger

: H222, H229 - Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

#### Sikkerhedssætninger

##### Generelt

: P103 - Læs og følg alle instrukser.  
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.  
P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

##### Forebyggelse

: 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.

##### Reaktion

: Ikke relevant.

##### Opbevaring

: P410 + P412 - Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C.

##### Bortskaffelse

: P501 - Bortskaf indhold og beholder i overensstemmelse med alle lokale, regionale, nationale og internationale regler.

#### Supplementerende etiket elementer

: Ikke relevant.

#### Supplementerende etiket elementer : Detergenter - regulativ (EF) nr. 907/2006

: Ikke relevant.

#### Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

: Ikke relevant.

#### Særlige krav til pakning/emballage

##### Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger

: Ikke relevant.

##### Følbar advarselstrekant

: Ikke relevant.

### 2.3 Andre farer

#### Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

#### Andre farer, som ikke indebærer klassificering

: Ingen kendte.

Hoeka Spack Spray

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding  
Danmark

| Produkt/ingrediens navn | Identifikatorer                                                                           | %         | Klassificering                                                                                  | Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er | Type |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------|
| dimethylether           | REACH #:<br>01-2119472128-37<br>EF: 204-065-8<br>CAS: 115-10-6<br>Indeks:<br>603-019-00-8 | ≥25 - ≤50 | Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.),<br>H280                                               | -                                            | [1]  |
| titandioxid             | REACH #:<br>01-2119489379-17<br>EF: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7                          | ≥10 - ≤25 | Ikke klassificeret.<br><br>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16. | -                                            | [1]  |

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi  
Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
- Hudkontakt** : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Søg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation i luftvejene  
hosten
- Hudkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

Hoeka Spack Spray

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

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

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

- Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

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

- Risici ved stof eller blanding** : Yderst brandfarlig aerosol. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion. Gas kan akkumulere i lave eller lukkede områder eller drive meget langt væk til antændelseskilder og slå tilbage og derved medføre brand eller eksplosion. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:  
kuldioxid  
kulmonoxid  
metaloxid/-oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholdere væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.
- Yderligere oplysninger** : Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Må ikke punkteres, brændes eller opbevares i beholderen ved temperaturer over 49°C (120°F) eller i direkte sollys. Beholderen kan eksplodere ved brand eller ved opvarmning. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Hvis spraydåsen er bristet, bør der udvises forsigtighed på grund af det hurtige udslip af indholdet og drivmidlet under tryk. Hvis et stort antal beholdere revner, skal materialet behandles som udslip fra store beholdere, i henhold til anvisningerne i oprydning-af- spild-afsnittet. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Absorber med et inert stof, og anbring det derefter i passende affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

**Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenet opsnugs materiale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt. 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.

**6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Må ikke indtages. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af gas. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikret elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

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

Må ikke opbevares over den følgende temperatur: 35°C (95°F). Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares væk fra direkte sollys, på et tørt, køligt og vel-ventileret område, væk fra uforenelige materialer (se sektion 10) samt føde- og drikkevarer. Fjern alle antændingskilder. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

#### Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning

##### Farekriterier

Hoeka Spack Spray

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

| Kategori | Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi | Sikkerhedsrapport-tærskelværdi |
|----------|-------------------------------------|--------------------------------|
| P3a      | 150 ton                             | 500 ton                        |

7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger : Ikke tilgængelig.
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier / Indeks for biologisk eksposering

| Produkt/ingrediens navn | Grænseværdier for eksposering                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| dimethylether           | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024)</b><br>Gennemsnitværdier 8 timer: 1000 ppm.<br>Gennemsnitværdier 8 timer: 1920 mg/m³.<br>STEL (S) 15 minutter: 3840 mg/m³.<br>STEL (S) 15 minutter: 2000 ppm. |
| titandioxid             | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 12/2024) K.</b><br>Gennemsnitværdier 8 timer: 6 mg/m³ (beregnet som Ti).<br>STEL (S) 15 minutter: 12 mg/m³ (beregnet som Ti).                                          |

Der kendes ingen eksposeringsindeks.

- Anbefalede målingsprocedurer
- : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksposering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi)  
Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksposering for kemiske og biologiske stoffer)  
Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

| Produkt/ingrediens navn | Resultat                                                 | Værdi      | Effekter                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------|------------|-------------------------------|
| dimethylether           | <b>DNEL - Generel population - Langvarig - Indånding</b> | 471 mg/m³  | <u>Effekter:</u><br>Systemisk |
|                         | <b>DNEL - Arbejdere - Langvarig - Indånding</b>          | 1894 mg/m³ | <u>Effekter:</u><br>Systemisk |

PNEC'er

Ikke tilgængelig.

8.2 Eksponeringskontrol

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruker befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Anvend øjenværn i overensstemmelse med EN 166. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

### Beskyttelse af hud

Der findes intet handskemateriale eller kombination af materialer, der vil give ubegrænset modstandsdygtighed overfor noget individuelt kemikalie eller blanding af kemikalier.

Gennembrudstiden skal være større end produktets slutanvendelsestid.

Handskeproducentens anvisninger og informationer om anvendelse, opbevaring, vedligeholdelse og udskiftning skal følges.

Handskerne skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er tegn på beskadigelse af handskematerialet.

Sørg altid for, at handskerne er fri for defekter, og at de opbevares og anvendes korrekt.

Handskens ydeevne eller effektivitet kan blive nedsat af fysiske/kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

Beskyttende creme kan beskytte de udsatte hudområder, men bør ikke påføres efter, at huden har været udsat for præparatet.

**Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrudningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt. > 8 timer (gennembrudstid): nitrilgummi (0.5mm)

Anbefalingen af type eller typer af handsker, som skal anvendes ved håndtering af produktet, er baseret på information fra følgende kilde: EN374. Brugeren må sikre sig, at det endelige valg af handsketype, er den bedst egnede ud fra de pågældende anvendelsesforhold samt risikovurdering for brugen af dette produkt.

**Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder. Anbefalet: Personale bør anvende anti-statisk arbejdstøj lavet af naturfibre eller af syntetiske fibre som er resistente overfor høje temperaturer.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

Hoeka Spack Spray

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Åndedrætsværn
- : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold. Anbefalet: filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A) partikelfilter (EN 140)
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet
- : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Fysisk tilstandsform
- : Væske. [Aerosol.]
- Farve
- : Hvid.
- Lugt
- : Karakteristisk. [Svag / svagt]
- Lugtærskel
- : Ikke tilgængelig.
- Smeltepunkt/frysepunkt
- : Ikke relevant.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval
- : Ikke tilgængelig.

| Navn på indholdsstof | °C     | °F    | Metode |
|----------------------|--------|-------|--------|
| dimethylether        | -24,82 | -12,7 |        |

- Antændelighed (fast stof, luftart)
- : Meget brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet og varme.  
Let brandfarlig ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: stød og mekaniske stød.  
Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.  
Dampe kan bevæge sig over ret store afstand til antændelseskilden og flamme tilbage (flash-back).
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse
- : Nedre: 3,3% [Beregnet (Le Chatelier-blandingsreglen)]  
Øvre: 26,2% [Beregnet (Le Chatelier-blandingsreglen)]
- Flammepunkt
- : Lukket beholder: -40°C (-40°F) [Litteratur dimethylether]
- Selvantændelsestemperatur
- : 350°C (662°F) [Litteratur dimethylether]
- Dekomponeringstemperatur
- : Ikke relevant.
- pH
- : Ikke relevant.
- pH : Begrundelse
- : Product is non-polar/aprotic.
- Viskositet
- : Dynamisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.  
Kinematisk (rumtemperatur): Ikke tilgængelig.  
Kinematisk (40°C): Ikke tilgængelig.

| Opløselighed | :                    |
|--------------|----------------------|
| Medium       | Resultat             |
| koldt vand   | Meget lidt opløselig |
| varmt vand   | Meget lidt opløselig |

- Opløselighed i vand
- : Ikke tilgængelig.
- Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand
- : Ikke relevant.
- Damptryk
- : 513,3 kPa (3850 mm Hg) [Litteratur dimethylether]
- Fordampningshastighed
- : Ikke tilgængelig.
- Relativ massefylde
- : Ikke tilgængelig.

Hoeka Spack Spray

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Massefylde                   | : 1,187 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Dampmassefylde               | : Ikke tilgængelig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Eksplorative egenskaber      | : Meget eksplosiv ved tilstedeværelse af følgende materialer eller tilstande: åbne flammer, gnister og statisk elektricitet, varme og stød og mekaniske stød. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Må ikke punkteres, brændes eller opbevares i beholderen ved temperaturer over 49°C (120°F) eller i direkte sollys. Beholderen kan eksplodere ved brand eller ved opvarming. Bristede spraydåser kan blive skudt ud fra en brand med høj hastighed. |
| Oxiderende egenskaber        | : Ikke tilgængelig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Partikelegenskaber           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mellemstor partikelstørrelse | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

9.2 Andre oplysninger

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Forbrændingsvarme | : 8,353 kJ/g |
| Aerosol produkt   |              |
| Type af aerosol   | : Spray      |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

|                                    |                                                                                                                     |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.1 Reaktivitet                   | : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer. |
| 10.2 Kemisk stabilitet             | : Produktet er stabilt.                                                                                             |
| 10.3 Risiko for farlige reaktioner | : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.                             |
| 10.4 Forhold, der skal undgås      | : Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme).                                                      |
| 10.5 Materialer, der skal undgås   | : Ingen specifikke data.                                                                                            |
| 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter | : Ved normale opbevarings- og brugsforhold 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         |                               |
| Produkt/ingrediens navn | Resultat                      |
| dimethylether           | Rotte - Indånding - LC50 Gas. |
|                         | Mus - Indånding - LC50 Gas.   |
|                         | Rotte - Indånding - LC50 Damp |
|                         | Rotte - Indånding - LC50 Gas. |
|                         | Værdi                         |
|                         | 308000 mg/m³ [1 timer]        |
|                         | 386 ppm [0,5 timer]           |
|                         | 309 g/m³ [4 timer]            |
|                         | 164000 ppm [4 timer]          |

|                                 |                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Konklusion/Sammendrag [Produkt] | : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt. |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|

Hoeka Spack Spray

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Estimer for akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn | Oral (mg/kg) | Gennem huden (mg/kg) | Indånding (gasser) (ppm) | Indånding (dampe) (mg/l) | Indånding (støv og tåger) (mg/l) |
|-------------------------|--------------|----------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| dimethylether           | N/A          | N/A                  | 164000                   | 309                      | N/A                              |

Hudætsning/hudirritation

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
[Produkt]

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
[Produkt]

Luftvejskorrosion/irritation

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
[Produkt]

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ikke tilgængelig.

Hud

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
[Produkt]

Respiratorisk

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
[Produkt]

Kimcellemutagenicitet

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.  
[Produkt]

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Reproduktionstoksicitet

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag [Produkt]** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke tilgængelig.

### Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation  
rødmen
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritation i luftvejene  
hosten
- Hudkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
- Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

#### Eksponering i lang tid

- Potentielle øjeblikkelige effekter** : Ikke tilgængelig.
- Potentielle forsinkede effekter** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

Hoeka Spack Spray

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]

: Ikke tilgængelig.
- Generelt

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Kræftfremkaldende  
egenskaber

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Mutagenicitet

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Reproduktionstoksicitet

: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

11.2 Oplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

- Ikke tilgængelig.
- Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]

: Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

11.2.2 Andre oplysninger

- Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

- Ikke tilgængelig.
- Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]

: På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

- Ikke tilgængelig.
- Konklusion/Sammendrag  
[Produkt]

: Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| Produkt/ingrediens navn | LogP <sub>ow</sub> | BCF | mulighed |
|-------------------------|--------------------|-----|----------|
| dimethylether           | 0,07               | -   | Lav      |

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand

| Produkt/ingrediens navn | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|-------------------------|--------------------|-----------------|
| dimethylether           | 0,44               | 2,76229         |

Resultater af PMT- og vPvM-vurdering

| Produkt/ingrediens navn | PMT | P   | M   | T   | vPvM | vP  | vM  |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| dimethylether           | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |

- Mobilitet

: Flygtig. Dette produkt fordamper sandsynligvis hurtigt på grund af det høje damptryk.
- Konklusion/Sammendrag

: Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PMT eller vPvM.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

regulativ (EF) Nr. 1907/2006 [REACH]

Hoeka Spack Spray

PUNKT 12: Miljøoplysninger

| Produkt/ingrediens navn | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| dimethylether           | Nej | N/A | N/A | Nej | N/A  | N/A | N/A |

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

| Produkt/ingrediens navn | PBT | P   | B   | T   | vPvB | vP  | vB  |
|-------------------------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| dimethylether           | Nej | Nej | Nej | Nej | Nej  | Nej | Nej |

**Konklusion/Sammendrag** : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive betragtet som en PBT eller **Forordning (EF) nr. 1272/2008** vPvB. **[CLP]**

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

**Konklusion/Sammendrag** : Produktet opfylder ikke kriterierne for at blive anset for at have **[Produkt]** hormonforstyrrende egenskaber i henhold til kriterierne i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Ja.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

| Affaldskode | Affaldsbetegnelse                                                          |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 20 01 27*   | Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser indeholdende farlige stoffer |

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Beholderen må ikke punkteres eller brændes.

PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                                                 | ADR/RID                | ADN                    | IMDG                   | IATA                   |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>                           | UN1950                 | UN1950                 | UN1950                 | UN1950                 |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> | AEROSOLER, brandfarlig | AEROSOLER, brandfarlig | AEROSOLER, brandfarlig | AEROSOLER, brandfarlig |
|                                                                 |                        |                        |                        |                        |

Hoeka Spack Spray

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                           |                                                                                        |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                            |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.3</b><br>Transportfareklasse<br>(r) | 2<br> | 2<br> | 2.1<br> | 2.1<br> |
| <b>14.4</b><br>Emballagegruppe            | -                                                                                      | -                                                                                      | -                                                                                         | -                                                                                          |
| <b>14.5</b> Miljøfarer                    | Nej.                                                                                   | Nej.                                                                                   | Nej.                                                                                      | Nej.                                                                                       |

### Yderligere oplysninger ADR

Begrænset mængde : 1L  
 Transport Category : 2  
 Klassifikationskode : 5F  
 ADR Label Model Number : 2.1  
 Undtaget mængde : E0  
 Tunnelkode : (D)  
 Packing instructions : P207, LP200  
 Mixed Packing Provisions : MP9  
 Special Packing Provisions : PP87, RR6, L2  
 specielle forholdsregler : 190, 327, 344, 625

### Yderligere oplysninger ADN

Begrænset mængde : 1L  
 Klassifikationskode : 5F  
 specielle forholdsregler : 190, 327, 344, 625  
 Bemærkninger : : ≤ 1L: Begrænset mængde

### Yderligere oplysninger IMDG

Begrænset mængde : 1L  
 Nødplaner : F-D, S-U  
 Segregeringskode : SG69 - For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 L: segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 L: segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: segregation as for the appropriate subdivision of class 2.  
 specielle forholdsregler : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
 Bemærkninger : : ≤ 1L: Begrænset mængde - IMDG 3.4

### Yderligere oplysninger IATA

Passager- og transportfly : Mængdebegrænsning 75kg Emballeringsvejledning 203  
 Fragtfly : Mængdebegrænsning 150kg Emballeringsvejledning 203  
 Begrænsede mængder - passagerfly : Mængdebegrænsning 30kg Emballeringsvejledning Y203  
 specielle forholdsregler : A145, A167, A802

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

Hoeka Spack Spray

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)  
[Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)  
[Bilag XIV](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

[Særligt problematiske stoffer](#)  
Ingen af bestanddelene er angivet.

[Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler](#)

| Produkt/ingrediens navn | %   | Betegnelse [Anvendelse] |
|-------------------------|-----|-------------------------|
| Hoeka Spack Spray       | ≥90 | 3                       |

[Etikettering](#) : Ikke relevant.  
[Syntetiske polymermikropartikler - betegnelse 78](#)

[Generisk identitet af polymer\(er\)](#) : Ikke relevant.  
[Samlet procentdel af syntetiske polymermikropartikler](#) : Ikke relevant.

[Andre EU regler](#)

[VOC](#) : Undtaget  
[VOC for Klar-Til-Brug Blanding](#) : Undtaget  
[Industrielle emissioner \(integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening\) - luft](#) : Ikke på listen  
[Industrielle emissioner \(integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening\) - vand](#) : Ikke på listen  
[Udgangsstoffer til eksplosivstoffer](#) : Ikke relevant.

[Ozonlagsnedbrydende stoffer \(EU 2024/590\)](#)  
Ikke på listen.

[Tidligere samtykke \(PIC\) \(649/2012/EF\)](#)  
Ikke på listen.

[persistente organiske miljøgifte \(850/2004/EF\)](#)  
Ikke på listen.

Hoeka Spack Spray

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

[Aerosolbeholdere](#) :

3



Yderst brandfarlig

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

[Farekriterier](#)

Kategori

P3a

[Nationale regler](#)

[Danmark](#)

Forordning om biocidholdige produkter : Ikke relevant.

[BEK nr. 1795/2015](#)

| Navn på indholdsstof | Bilag 1 Afsnit A | Bilag 1 Afsnit B |
|----------------------|------------------|------------------|
| titandioxid          | Optaget på liste | -                |

Produktregistreringsnummer : Ikke tilgængelig.

Brandklasse : I-1

Danmark – Kræftisiko : Optaget på liste

Mal-kode (1993) : 3-1

Beskyttelse baseret på MAL-kode : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved alt sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og ærmebeskyttelse/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 3-1

**Anvendelse:** Ved sprøjtning i nye\* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

Hoeka Spack Spray

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.
- Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.
- Luftforsynet helmaske og ærmebeskyttere skal anvendes.
- Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.
- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.
- Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.
- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Malkode for brugsklar blanding                         | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Beskyttelse baseret på MAL-kode for brugsklar blanding | : Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                        | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                        | Ikke relevant.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Lavtkogende væsker                                     | : Produktet indeholder flygtige væsker. Udstyr til åndedrætsbeskyttelse skal have lufttilførsel.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Anvendelsesbegrænsninger                               | : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Listen over uønskede stoffer                           | : Ikke på listen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kræftfremkaldende affald                               | : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Affaldskort nr.                                        | : 03.21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Affaldsgruppe                                          | : Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bemærkning                                             | : Ikke tilgængelig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Referencer                                             | : Bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 "Bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre".<br>Bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993 "Bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter".<br>Bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 "Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø".<br>Bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 "Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer". |

Hoeka Spack Spray

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 "Bekendtgørelse om unges arbejde".  
AT-vejledning C.0.1 af august 2007 "Grænseværdier for Stoffer og materialer".  
Bekendtgørelse nr. 571 af 29. november 1984 "Bekendtgørelse om anvendelse af driv- og opløsningsmidler i Aerosolbeholdere".  
Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2020/878  
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EU) 2016/425 af 9. marts 2016 om personlige værnemidler og om ophævelse af Rådets direktiv 89/686/EØF

### Internationale regelsæt

#### Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

| Listenavn       | Navn på indholdsstof | Status |
|-----------------|----------------------|--------|
| Ikke på listen. |                      |        |

#### Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

#### UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

| Listenavn       | Navn på indholdsstof | Status |
|-----------------|----------------------|--------|
| Ikke på listen. |                      |        |

CN kode : 3209 10 00 00

### Lagerliste

|                                |                                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Australien                     | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Canada                         | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Kina                           | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Den Eurasiske Økonomiske Union | : <b>Inventar fra den Russiske Føderation:</b> Ikke bestemt.                                        |
| Japan                          | : <b>Japan's Register (CSCL):</b> Ikke bestemt.<br><b>Japansk fortegnelse (ISHL):</b> Ikke bestemt. |
| New Zealand                    | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Filippinerne                   | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Republikken Korea              | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Taiwan                         | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Thailand                       | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| Tyrkiet                        | : Ikke bestemt.                                                                                     |
| USA                            | : Alle komponenter er aktive eller undtaget.                                                        |
| Vietnam                        | : Ikke bestemt.                                                                                     |

**15.2** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Hoeka Spack Spray

PUNKT 16: Andre oplysninger

- Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.
- Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)  
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
N/A = Ikke tilgængelig  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SGG = Segregation Group  
vPvB = Meget Persistente og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering        | Begrundelse          |
|-----------------------|----------------------|
| Aerosol 1, H222, H229 | På basis af testdata |

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

Danmark

- Komplet tekst af forkortede H-sætninger** : H220 Yderst brandfarlig gas.  
H222, Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved  
H229 opvarmning.  
H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
- Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]** : Aerosol 1 AEROSOLER - Kategori 1  
Flam. Gas 1A BRANDFARLIGE GASSER - Kategori 1A  
Press. Gas GASSER UNDER TRYK - Komprimeret gas  
(Comp.)

- Udskrivningsdato** : 7/10/2025  
**Udgivelsesdato/Revisionsdato** : 7/10/2025  
**Dato for forrige udgave** : Ingen tidligere validering  
**Version** : 1

Bemærkning til læseren

**VIGTIG BEMÆRKNING:** Oplysningerne i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på nuværende viden og lovgivning. Det vejleder om sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige forhold ved produktet og skal ikke opfattes som nogen garanti for teknisk ydeevne eller egnethed til specifikke anvendelser. Det er ikke hensigten, at oplysningerne i nærværende datablad (som kan ændres til enhver tid) skal være udtømmende, og de offentliggøres i god tro og menes at være korrekte på udarbejdelsestidspunktet. Det er brugerens ansvar at kontrollere, at dette datablad er den aktuelle version, før det relevante produkt tages i brug. Før brug må de personer, der anvender disse oplysninger, selv afgøre, om det relevante produkt er egnet til det pågældende formål. Hvis dette formål afviger fra de formål, der specifikt anbefales i nærværende sikkerhedsdatablad, anvender brugeren produktet på eget ansvar.

**PRODUCENTENS ANSVARSFRASKRIVELSE:** Producenten har ingen indflydelse på eller viden om de forhold, metoder og øvrige faktorer, der er gældende for håndtering, opbevaring, påføring, brug og bortskaffelse af produktet. Derfor påtager producenten sig intet ansvar for u hensigtsmæssige hændelser, der måtte forekomme i forbindelse med håndtering, opbevaring, påføring, brug, forkert brug eller bortskaffelse af produktet, og i det omfang loven tillader dette, fralægger producenten sig udtrykkeligt ansvaret for enhver form for tab, skadeserstatning og/eller omkostninger, som måtte opstå som følge af eller i forbindelse med opbevaring, håndtering, brug eller bortskaffelse af produktet. Sikker håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse er brugernes ansvar. Brugerne skal overholde al gældende arbejdsmiljølovgivning.

Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri,

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

Hoeka Spack Spray

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.