

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: 161040 KRUUSE siliconespray

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
161040	

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

Anbefalede anvendelser: Smøremiddel.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Firma: Jørgen Kruise A/S
Adresse: Havretoften 4
Post nr.: 5550 Langeskov
Land: DANMARK
E-mail: info@kruise.com, kruise.norge@kruise.com, kruise.svenska@kruise.com
Telefon: +4572141511
Fax: +4572141600

1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen).

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering: Fx;R12 ;R52/53 ;R67

CLP-klassificering: Aerosol 1;H222 Aerosol 1;H229 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412

Væsentligste skadevirkninger: Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning. Forårsager hudirritation. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Signalord: Fare

Farebetegnelse

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

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 pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P302+352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/{0}
 P410/412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/122°F.
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

2.3. Andre farer

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Stof	CAS-nummer	EC-nr	REACH-registreringsnr.	Koncentration	Bemærkninger	DSD-klassificering	CLP-klassificering
Butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	106-97-8	203-448-7		35 - 40%		Fx;R12	Flam. Gas 1;H220
propan	74-98-6	200-827-9		15 - 20%		Fx;R12	Flam. Gas 1;H220
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane		926-605-8	01-2119486291-36	5 - 10%		F;R11 N;R51/53 Xn;R65 ;R66 ; R67	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
2-methylpentan <5% n-hexane	107-83-5	931-254-9		2,5 - 5%		F;R11 Xi;R38 N;R51/53 Xn;R65 ;R67	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)		921-024-6	01-2119475514-35-xxxx	2,5 - 5%		F;R11 Xi;R38 N;R51/53 Xn;R65 ;R67	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		927-510-4	01-2119475515-33	2,5 - 5%		F;R11 Xi;R38 N;R51/53 Xn;R65 ;R67	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

hexan	110-54-3	203-777-6		0,1 - 0,5%		F;R11 Xi;R38 Xn;R48/20 N;R51/53 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R65 ;R67	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Repr. 2;H361f STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 2;H411
cyclohexan	110-82-7	203-806-2		< 0,1%		F;R11 Xi;R38 N;R50/53 Xn;R65 ;R67	Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding:** Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.
- Indtagelse:** Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved vedvarende ubehag.
- Hudkontakt:** Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
- Øjenkontakt:** Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
- Forbrændinger:** Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen.
- Generelt:** Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme. Indånding af sprøjtetåger kan virke irriterende på de øvre luftveje. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse. Kan fremkalde irritation af øjet.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler:** Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
- Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning/brand kan dannes eksplosive blandinger med luft. PAS PÅ! Aerosoldåser kan eksplodere. Kan udvikle sundhedsfarlige røggasser med kulilte ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig. Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel: Stå i vindsiden/hold afstand til kilden. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Brug handsker. Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt.

For indsatspersonel: Udover ovenstående: Beskyttelsesdragt svarende til EN 368, type 3 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå unødigt udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Stænk og sprøjt tørres op med en klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold og helst udendørs. Forurenede tøj tages af og vaskes, før det bruges igen. Undgå kontakt med huden og øjnene. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Rygning og brug af åben ild forbudt. Træf foranstaltninger imod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C. Skal opbevares på et tørt, køligt og ventileret sted. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med følgende: Oxidationsmidler.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m ³	Kommentar	Bemærkninger
Butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))	8h	500	1200		
propan	8h	1000	1800		
Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane	8h	1500			

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	8h	1500			
2-methylpentan <5% n-hexane	8h	200	700		
hexan	8h	20	72		E
cyclohexan	8h	50	172		E

E = Betyder at stoffet har en EF-grænseværdi

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejds-hygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 986/2012.

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Brug handsker. Materiale type: Nitrilgummi/ Tung brug (stor volumen, langtidskontakt (længere end 2 timer)): Butylgummi. >8 timer. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Brug særligt arbejdstøj.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Ikke påkrævet. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksponeringskontrol: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Parameter	Værdi/enhed
Produktets tilstand	Aerosol
Farve	Farveløs
Lugt	Karakteristisk
Opløselighed	Uopløseligt i følgende: (20 °C) Vand.
Eksplorative egenskaber	
Oxiderende egenskaber	

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
pH i opløsning	Ingen data	
pH koncentrat	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	< -20 °C	
Flammepunkt	< -20 °C	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Antændelighed (fast stof, luftart)	> 200 °C	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplisionsgrænser	1 - 10,8 vol%	
Damptryk	Ingen data	

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Dampmassefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	0,64	g/cm ³ (20 °C)
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Lugtærskel	Ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
VOC	76 % (486,4 g/l)	

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet kan antændes ved kontakt med f.eks. varme eller en gnist.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Undgå kontakt med følgende: Oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - indtagelse

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			OECD 401

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5840mg/kg			OECD 401

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)

Organisme	Testtype	Eksposeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

2-methylpentan <5% n-hexane

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 5000mg/kg			

Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - hud

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			OECD 402

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2920mg/kg			OECD 402

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

2-methylpentan <5% n-hexane

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 3000mg/kg			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet - indånding

Butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	4h	658 ppm			GESTIS

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (dampe)	4h	> 20mg/l			

2-methylpentan <5% n-hexane

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50 (dampe)	4h	> 20mg/l			

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Kan virke irriterende på huden - kan medføre rødme.

Alvorlig øjenskade/-irritation: Forbigående irritation. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kimcellemutagenicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kræftisiko: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Enkel STOT-eksponering: Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse.

Gentagne STOT-eksponeringer: Produktet er ikke klassificeringspligtigt.

Aspirationsfare: Indånding af sprøjtetåger kan fremkalde kemisk lungebetændelse. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	12 mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	EC50	55 mg/l			
Akut dafnie	Daphnia magna	48h	EC50	3 mg/l			

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	EC50	10 mg/l			OECD 201
Akut dafnie	Daphnia magna	48h	EC50	3 mg/l			OECD 202
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	13,4 mg/l			OECD 203

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	EC50	30 mg/l			
Akut dafnie	Daphnia magna	48h	EC50	3 mg/l			
Akut fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	11,4 mg/l			

2-methylpentan <5% n-hexane

Organisme	Arter	Eksponeringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Oryzias latipes	96h	LC50	> 1mg/l			
Akut alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	EC50	55 mg/l			
Akut dafnie	Daphnia magna	48h	EC50	3,87 mg/l			

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

hexan

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Akut fisk	Pimephales promelas	96h	LC50	2,5 mg/l			Geiger et al. 1990

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Hydrocarbons, C6-C7, isoalkanes, cyclics, < 5% n-hexane

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28d	Biodegradation test, (predates, OECD test)	98 %			

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28d	Biodegradation test, (predates, OECD test)	98 %			

Naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let (<0,1% benzen)

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28d		81 %			

2-methylpentan <5% n-hexane

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
		28d	Biodegradation test, (predates, OECD test)	98 %			

Forventes at være biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Butan (indeholdende < 0,1 % butadien (203-450-8))

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LogPow	2,89			

2-methylpentan <5% n-hexane

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LogPow	4			

hexan

Organisme	Arter	Ekspone-ringstid	Testtype	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
			LogPow	3,9			

12.4. Mobilitet i jord

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak. Aerosoldåser må ikke lægges i dagrenovationen, heller ikke når de er tømte. De skal afleveres til den kommunale modtagestation for kemikalieaffald med nedenstående specifikationer. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen.

Aerosoldåser: Affaldsgruppe: Z7 EAK-kode: 16 05 04 Gasarter i trykbeholdere indeholdende farlige stoffer. Klude med organiske opløsningsmidler: Affaldsgruppe: H EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, der er forurenede med farlige stoffer.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer:	1950	14.4. Emballagegruppe:	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetiket(ter):	2.1		
Farenummer:		Tunnel restriktionskode:	D
Øvrig Information:	-		

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer:	1950	14.4. Emballagegruppe:	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLS	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1		
Fareetiket(ter):	2.1		
Miljøfarligt i tankskibe:	-	Øvrig Information:	-

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	1950	14.4. Emballagegruppe:	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLS	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke Marine Pollutant (MP).
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1	Navne på miljøfarlige stoffer:	
Fareetiket(ter):	2.1		
EmS:	F-D, S-U	IMDG Code segregation group:	- None -
Øvrig Information:			

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	1950	14.4. Emballagegruppe:	
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLS, FLAMMABLE	14.5. Miljøfarer:	-
14.3. Transportfareklasse(r):	2.1	Øvrig Information:	-
Fareetiket(ter):	2.1		

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke omfattet.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

MAL:	4-3
Særlige bestemmelser:	Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER: Kolonne 2: 150 (net) t, Kolonne 3: 500 (net) t.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig Information: Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
1.0.0	22-04-2015	Sidsel Rue	Udarbejdelse

Forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
PNEC: Predicted No Effect Concentration
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Referencer til litteratur og datakilder: Datablad fra leverandør (05.11.2014)

Øvrig Information: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.

Anbefalet uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Dato: 22-04-2015

Sikkerhedsdatablad

161040 KRUUSE siliconespray

Udgivet: 22-04-2015

Liste med relevante H-sætninger

H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361f	Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Liste med relevante R-sætninger

R11	Meget brandfarlig.
R12	Yderst brandfarlig.
R38	Irriterer huden.
R48/20	Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding.
R50/53	Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R51/53	Giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R52/53	Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R62	Mulighed for skade på forplantningsevnen.
R65	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.
R66	Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
R67	Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Kvalitetskontrol af SDS: HSV/ Bureau Veritas HSE Denmark A/S

SDS er lavet af

Firma: Bureau Veritas HSE Denmark A/S
Adresse: Birkemosevej 7
Post nr.: 6000 Kolding
Land: DANMARK
Dokumentsprog: DK