

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 1 af 12

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

1.1. Produktidentifikator

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Smøremiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG
 Gade: Hammerbrookstr. 97
 By: D-20097 Hamburg
 Telefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0
 E-mail: info@matthies.de
 Internet: www.matthies.de

1.4. Nødtelefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:
 Aerosol: Aerosol 1
 Hudætsning/-irritation: Skin Irrit. 2
 Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering: STOT SE 3
 Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 2
 Risikosætninger:
 Yderst brandfarlig aerosol.
 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 Forårsager hudirritation.
 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycliske, < 5% n-hexane
 Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycliske

Signalord: Fare

Piktogrammer:



Faresætninger

H222 Yderst brandfarlig aerosol.
 H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

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

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 2 af 12

P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P210	Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P211	Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
P251	Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
P260	Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.
P280	Bær beskyttelseshandsker.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P304+P312	VED INDÅNDING: Kontakt GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.
P501	Destrueres efter gældende bestemmelser.

2.3. Andre farer

Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Farlige komponenter**

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
75-28-5	isobutan			25 - < 50 %
	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycliske			20 - < 25 %
	927-510-4		01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
92128-66-0	Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycliske, < 5% n-hexane			20 - < 25 %
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
74-98-6	propan			5 - < 10 %
	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			
106-97-8	butan			1 - < 3 %
	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 3 af 12

I tilfælde af øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. I tilfælde af øjenirritation skal der opsøges en øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Ring omgående til en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine, Kvalme, Svimmelhed, Irriterer huden.

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

Symptomatisk behandling. Ring til en GIFTINFORMATION. Symptomer kan også først forekomme flere timer efter eksponering.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Forstøvet vand, Kuldioxid (CO₂), Skum, Slukningspulver.
Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
Ved brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid, aldehyd, sod, Pyrolyseprodukter, toksisk.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Beskyttelsesheldragt.
Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen.

Andre informationer

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere. Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Fjern antændelseskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre). Garanter at alt spildevand opsamles og behandles via et rensningsanlæg.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7
Personlige værnemidler: se punkt 8
Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Læs brugsanvisningen.
Støv skal udsuges umiddelbart der, hvor det opstår. Dampe/aerosoler skal udsuges umiddelbart der, hvor de opstår. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Benyt personbeskyttelsesudstyr. Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 4 af 12

blandinger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

Andre informationer

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyt mod: Frost.

Skal beskyttes mod direkte sollys.

Lagres køligt og tørt.

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

7.3. Særlige anvendelser

Smøremiddel

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
106-97-8	n-Butan	500	1200		Gennemsnit 8 h	
74-98-6	Propan	1000	1800		Gennemsnit 8 h	

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Hygiejniske foranstaltninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Undgå kontakt med øjne og hud. Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet. (DIN EN 166)

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. (EN ISO 374)

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Gennemtrængningstid: 480 min

Handskematerialets tykkelse: 0,45 mm

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 5 af 12

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. overskridelse af grænseværdi:

Filterapparat med filter hhv. blæsefilterapparat type: AX (DIN EN 141)

Begrænsningen af bæretiden skal iagttages i henhold til producentens angivelser.

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Undgå udledning til miljøet.

De nationale lovbestemmelser skal også iagttages!

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform:	Flydende (Aerosol)
Farve:	lysbrun
Lugt:	af: Oplosningsmidler

Metode

pH-værdien (ved 20 °C):	ikke bestemt	DIN 19268
-------------------------	--------------	-----------

Tilstand-ændringer

Smeltepunkt:	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	-40 °C
Sublimeringstemperatur:	Der foreligger ingen oplysninger.
Blødgørelsespunkt:	Der foreligger ingen oplysninger.
Flammepunkt:	-80 °C

Antændelighed

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Eksplorative egenskaber

Yderst brandfarlig aerosol. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften.

Laveste Eksplosionsgrænser:	1 vol. %
Højeste Eksplosionsgrænser:	11 vol. %
Selvantændelsestemperatur:	ikke bestemt

Selvantændelsestemperatur

fast stof:	ikke relevant
gas:	ikke relevant

Dekomponeringstemperatur:	ikke bestemt
---------------------------	--------------

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Damptryk:	ikke bestemt
-----------	--------------

Relativ massefylde (ved 20 °C):	0,707 g/cm³	DIN 51757
---------------------------------	-------------	-----------

Vandopløselighed:	praktisk uopløselig
-------------------	---------------------

Opløselighed i andre opløsningsmidler

ikke bestemt

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke bestemt
---------------------------------------	--------------

Viskositet/dynamisk:	ikke bestemt
----------------------	--------------

Viskositet/kinematisk:	< 20,5 mm²/s
------------------------	--------------

Relativ dampmassefylde:	ikke bestemt
-------------------------	--------------

Fordampningshastighed:	ikke bestemt
------------------------	--------------

Separationstest af opløsningsmidler:	Der foreligger ingen oplysninger.
--------------------------------------	-----------------------------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 6 af 12

Opløsningsmiddeldampe:

Der foreligger ingen oplysninger.

9.2. Andre oplysninger

Indhold af fast stof:

ikke bestemt

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Må ikke udsættes for temperatur over 50 °C. Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist. Dampene kan danne en eksplosiv blanding med luften.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterVed brand kan der opstå: Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid, aldehyd, sod, Pyrolyseprodukter, toksisk.**Yderligere information**

Må ikke blandes med andre kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Der foreligger ingen oplysninger.

Akut toksicitet

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

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Eksponeringsvej	Dose	Arter	Kilde
75-28-5	isobutan			
	indånding damp	LC50 1237 mg/l	Mus	Producent
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske			
	oral	LD50 5500 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Rotte	Producent
	indånding (4 h) damp	LC50 > 23,3 mg/l	Rotte	Producent
92128-66-0	Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, < 5% n-hexane			
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Rotte	Producent
	dermal	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Kanin	Producent
	indånding (4 h) damp	LC50 > 25,2 mg/l	Rotte	Producent
106-97-8	butan			
	indånding (4 h) luftart	LC50 658 ppm	Rotte	GESTIS

Irriterende og ætsende virkninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 7 af 12

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

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

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

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

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliske; Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cykliske, < 5% n-hexane)

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

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

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Praktiske erfaringer**Andre iagttagelser**

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 8 af 12

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	
75-28-5	isobutan					
	Akut fisketoksicitet	LC50	91,42 mg/l	96 h	Piscis	US EPA
	Akut algetoksicitet	ErC50	19,37 mg/l	96 h	Algae	US EPA OPPT
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	US EPA OPPT
64742-49-0	Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycliske					
	Akut fisketoksicitet	LC50	> 1 - 10 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Producent
	Akut algetoksicitet	ErC50	12 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producent
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
	Fisketoksicitet	NOEC	1,534 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)	Producent
	Crustaceatoksicitet	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
92128-66-0	Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycliske, < 5% n-hexane					
	Akut fisketoksicitet	LC50	> 1 - 10 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Producent
	Akut algetoksicitet	ErC50	10 - 30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	Producent
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	> 1 - 10 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	Producent
74-98-6	propan					
	Akut fisketoksicitet	LC50	49,9 mg/l	96 h	Piscis	US EPA
	Akut algetoksicitet	ErC50	19,37 mg/l	96 h	Algae	US EPA OPPT
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	US EPA OPPT
106-97-8	butan					
	Akut fisketoksicitet	LC50	49,9 mg/l	96 h	Piscis	US EPA
	Akut algetoksicitet	ErC50	19,37 mg/l	96 h	Algae	US EPA OPPT
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	69,43 mg/l	48 h	Daphnia Spec.	US EPA OPPT

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			
	Metode	Værdi	d	Kilde
	Vurdering			
92128-66-0	Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycliske, < 5% n-hexane			
	OECD 301F	98 %	28	Producent
	Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).			

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
75-28-5	isobutan	1,09
92128-66-0	Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycliske, < 5% n-hexane	3,4 - 5,2
74-98-6	propan	1,09
106-97-8	butan	1,09

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 9 af 12

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet er ikke godkendt.

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden. Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

160504 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150104 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Metaemballage

Bortskaffelse af forurenede emballage

Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER
14.3. Transportfareklasse(r):	2
14.4. Emballagegruppe:	-
Faresedler:	2.1



Klassifikationskode:	5F
Særlige bestemmelser:	190 327 344 625
Flydende kvantitet (LQ):	1 L
Fritstillet mængde:	E0
Befordringskategori:	2
Tunnelrestriktionskode:	D

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLER
14.3. Transportfareklasse(r):	2
14.4. Emballagegruppe:	-
Faresedler:	2.1

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 10 af 12



Klassifikationskode: 5F
 Særlige bestemmelser: 190 327 344 625
 Flydende kvantitet (LQ): 1 L
 Fritstillet mængde: E0

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): AEROSOLS
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Marine pollutant: yes
 Særlige bestemmelser: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
 Flydende kvantitet (LQ): 1000 mL
 Fritstillet mængde: E0
 EmS: F-D, S-U

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer: UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse
(UN proper shipping name): AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Transportfareklasse(r): 2.1
14.4. Emballagegruppe: -
 Faresedler: 2.1



Særlige bestemmelser: A145 A167 A802
 Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 30 kg G
 Passenger LQ: Y203
 Fritstillet mængde: E0
 IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 203
 IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 75 kg
 IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 203
 IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 150 kg

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Ja



Fareudløse: Kulbrinter, C6-C7, n-alkaner, iso-alkaner, cycliske, < 5% n-hexane
 Kulbrinter, C7, n-alkaner, isoalkaner, cycliske

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Yderst brandfarlig aerosol.

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

ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 11 af 12

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

2010/75/EU (VOC):	Der foreligger ingen oplysninger.
Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):	P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER
Yderligere oplysninger:	E2

Andre informationer

Aerosoldirektiv (75/324/EØF).

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:	lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF).
Vandfareklasse (D):	2 - skadeligt for vand

Andre informationer

ingen klassificering: Kræftfremkaldende
Benzol < 0,1% (Note: P) (21.ATP)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Forkortelser og akronymer**

CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
CAS: Chemical Abstracts Service
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Kettenspray Trocken 300 ml

Trykt dato: 27.05.2021

Katalog-nr.: 7140002

Side 12 af 12

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Forkortelser og akronymer se fortegnelsen på <http://abk.esdscom.eu>**Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)**

H220	Yderst brandfarlig gas.
H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H280	Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)