

SIKKERHEDSDATABLAD

Kort version (Link til fuldstændig version nedenfor)

Multiolie spray

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

Uploadet sikkerhedsdatablad	870185_Multiolie_SDS_DK.pdf
-----------------------------	-----------------------------

Udgivet dato	14.01.2015
--------------	------------

Revisionsdato	11.01.2014
---------------	------------

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Multiolie spray
------------------	-----------------

Synonymer	MULTIOLIE SPRAY 500 ML
-----------	------------------------

Artikel nr.	0897104478
-------------	------------

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

Funktion	Kemikalie til industrielt formål
----------	----------------------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Pureno A/S
-----------	------------

Postadresse	Rønnevangs Allé 8
-------------	-------------------

Postnr.	3400
---------	------

Poststed	Hillerød
----------	----------

Land	Danmark
------	---------

Telefon	+45 70 260 267
---------	----------------

Web-adresse	http://pureno.dk
-------------	------------------

Kontaktperson	Kenneth Christensen
---------------	---------------------

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Tlf.: +32 14 58 45 45
------------	-----------------------

	Kontakt Giftlinien: tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i d)
--	---

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC)	H229
---------------------------------------	------

No 1272/2008 [CLP/GHS]	
------------------------	--

CLP klassificering, kommentarer	Aerosol 3; H229
---------------------------------	-----------------

Stoffets/blandingens farlige egenskaber	0 masseprocent af indholdet er brandfarligt.
---	--

2.2. Mærkningselementer

Signalord	Advarsel
-----------	----------

Faresætninger	H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
---------------	--

Sikkerhedssætninger	P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
---------------------	--

P103 Læs etiketten før brug.
 P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
 P251 Beholder under tryk: Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P410 + P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122°F.

2.3. Andre farer

Farebeskrivelse 0 masseprocent af indholdet er brandfarligt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
carbondioxid	CAS-nr.: 124-38-9 EF-nr.: 204-696-9		5 - 15 vægt%
Hvid olie	CAS-nr.: 8042-47-5	Xn; R65 Asp. tox 1; H304	95 - 100 vægt%

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft.
Hudkontakt	Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere.
Øjenkontakt	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene med rigelige mængder vand (20-30 °C) indtil irritationen ophører og mindst i 15 minutter. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Ved fortsat irritation skal der søges lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Anbefalet: alkoholbestandigt skum, kulsyre, pulvere, vandtåge.
 Vandstråle bør ikke anvendes, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare Hvis produktet udsættes for høje temperaturer, fx i tilfælde af brand, kan der dannes farlige nedbrydningsprodukter. Disse er: Carbonoxider. Brand vil udvikle tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Lad ikke vand fra brandslukning løbe ud i kloakker og vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer Normal indsatsbeklædning og fuld åndedrætsbeskyttelse. Ved direkte kontakt med kemikaliet kan indsatsleder kontakte kemikalieberedskabsvagten på telefon 45 90 60 00 (åbent 24 timer i døgnet), med henblik på yderligere rådgivning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag Undgå at indånde dampe fra spildt stof.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Ingen særlige krav.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Brug sand, kattegrus, savsmuld eller universalbindemiddel til opsamling af væsker. Rengøring foretages for så vidt muligt med rengøringsmidler. Opløsningsmidler bør undgås.
------------------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse" om håndtering af affald. Se afsnittet om "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for beskyttelsesforanstaltninger.
-------------------	---

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Ryging, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Se afsnittet "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler" for oplysning om personlig beskyttelse.
------------	---

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Produktet er ikke kategoriseret som brandfarligt
------------	--

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Produktet bør kun bruges til anvendelser beskrevet i punkt 1.2.
----------------------------	---

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
carbondioxid	CAS-nr.: 124-38-9	8 t.: 5000 ppm	
	EF-nr.: 204-696-9	8 t.: 9000 mg/m ³	
Hvid olie	CAS-nr.: 8042-47-5		

8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	- Må kun bruges på steder med god ventilation
---	---

Sikkerhedsskilte



Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Ved utilstrækkelig ventilation: åndedrætsbeskyttelse med filtertype A Anbefalet: FILTER A2 ENKELT SPERIAN
---------------	---

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Handsker Anbefalet handske: NITRIL, SOL-VEX eller NITRILON
-----------------------	--

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Beskyttelsesbriller
----------	---------------------

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)	Beskyttelsestøj
------------------------------	-----------------

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol
Farve	Klar
Lugt	Lugtfri
Flammepunkt	Værdi: > 100 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

10.3. Risiko for farlige reaktioner

10.4. Forhold, der skal undgås

10.5. Materialer, der skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

12.2. Persistens og nedbrydelighed

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

12.6. Andre negative virkninger

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

EAK-kode nr.

EAK: 160504 Gasarter i trykbeholdere (herunder haloner) indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	2.2
RID	2.2

IMDG	2.2
------	-----

ICAO/IATA	2.2
-----------	-----

14.4. Emballagegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-D, S-U
-----	----------

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

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	; H229;
--	---------

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.
--	---

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H229 Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
---	--

Version	1
---------	---

Ændret	14.01.2015
--------	------------

Arbejdspladsbrugsanvisning

Identifikation af stoffet/materialet

Handelsnavn samt interne navne til brug i virksomheden	Multiolie spray
Anvendelsesområde på virksomheden	
Placering	

Eventuelle anvendelsesbegrænsninger, regulering m.m. på virksomheden

Må ikke bruges af	
Må ikke bruges til	
Uddannelseskraft	
Eventuelle kræftfarlige stoffer	

Opbevaring i virksomheden

Forholdsregler ved brug på virksomheden

Arbejdsstedets indretning, herunder eventuelle ventilationskrav	Øjenskyll ligger i kemiskab på lager og i sikkerhedstasker i montørbil og i container
Eventuelt ryge- og spiseforbud	Der må ikke ryges, drikkes og spises i nærheden af brugen af produktet

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn friskluft	Ved utilstrækkelig ventilation: åndedrætsbeskyttelse med filtertype A Anbefalet: FILTER A2 ENKELT SPERIAN
Filtrerende, filtertype	
Handsker/ type/ udskiftes når	Handsker Anbefalet handske: NITRIL, SOL-VEX eller NITRILON
Briller/ ansigtsskærm	Beskyttelsesbriller
Andet, eventuelt forklæde, overtræksdragt, beskyttelsesdragt	
Værnemidlerne opbevares og kan rekvireres hos	

Førstehjælp

Førstehjælpsudstyret opbevares	Findes i kemiskab på lager og i sikkerhedstaske i montørbil og i container
Eventuelt telefon	112

Brandbekæmpelse

Slukningsmidler/ opbevaring/ brug af værnemidler	Skumslukker eller brandtæppe hænger på lager
--	--

Forholdsregler ved uheld og spild

Opsamlingsmateriale/ afleveringssted/ brug af værnemidler	Papir på papirrulle på lager og i container på byggepladser
Eventuelt telefon	

Bortskaffelse

Oplysninger om, hvor affald skal afleveres	opbevares i klar plastpose indtil det afleveres på genbrugsplads
Eventuelt særlig beholders placering	I nærheden af kemiskab på lager og ved indgangen til container på byggepladsen

Transportoplysninger

Nødvendige foranstaltninger ved intern transport mv.

Erstat

Tidligere dato 01.02.2016

Udarbejdet af Steven Lustü

Dato 28.12.2016

Underskrift/ navn