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

1.1. Produktidentifikator

375 Kontakt-Renser 200 ml A

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

Anvendelse af stoffet eller blandingen

rengøringsmidler

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Virksomhed:	TUNAP GmbH & Co. KG		
Gade:	Bürgermeister-Seidl-Str. 2		
By:	D-82515 Wolfratshausen		
Telefon:	+ 49 (0) 8171/1600 - 0	Telefax:	+ 49 (0) 8171/1600 - 40
E-mail:	sdb@tunap.com		
Internet:	www.tunap.com		

Leverandør

Virksomhed:	TUNAP Danmark ApS		
Gade:	Kometvej 20		
By:	DK-6230 Rødekro		
Telefon:	+45 (0) - 746 309 36	Telefax:	+45 (0) - 746 236 96
E-mail:	info.dk@tunap.com		
Internet:	www.tunap.dk		

1.4. Nødtelefon: + 45 82 12 12 12 (Giftlinjen)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Aerosol 1; H222-H229
Asp. Tox. 1; H304
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336
Aquatic Chronic 2; H411

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farebestemmende komponent(er) for etikettering

Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics
propan-2-ol

Signalord: Fare

Piktogrammer:

Faresætninger

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

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig 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.
P280	Bær øjenbeskyttelse.
P271	Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P304+P340	VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P410+P412	Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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. Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
64742-49-0	Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics			25 - < 50 %
	920-750-0		01-2119473851-33	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			
67-63-0	propan-2-ol			25 - < 50 %
	200-661-7	603-117-00-0	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
124-38-9	Kulldioksid			3 - < 5 %
	204-696-9			
108-01-0	2-dimethylaminoethanol			< 0,1 %
	203-542-8			
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H226 H331 H312 H302 H314 H318 H335			

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

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
	Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier		
64742-49-0	920-750-0	Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics	25 - < 50 %
	inhalativ: LC50 = > 23,3 mg/l (dampe); dermal: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg		
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	25 - < 50 %
	inhalativ: LC50 = 47,5 mg/l (dampe); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 5280 mg/kg		
108-01-0	203-542-8	2-dimethylaminoethanol	< 0,1 %
	inhalativ: ATE = 3 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 0,5 mg/l (støv eller tåge); dermal: LD50 = 1220 mg/kg; oral: LD50 = 2000 mg/kg		

Indholdsmærkning i henhold til forordning (EF) nr. 648/2004

>= 30 % alifatiske kulbrinter.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Bring folk i sikkerhed. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper.

Hvis det indåndes

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med sæbe og vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Hvis der konstateres symptomer og i tvivlstilfælde skal der søges lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved optrædende eller vedvarende lidelse opsøg øjenlæge.

Ved indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Kontakt ubetinget læge!

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hovedpine, kvalme, svimmelhed, træthed, hudirritation

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 eksponeringen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Forstøvet vand. Skum. Kuldioxid (CO2). Slukningspulver.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ufuldstændig forbrænding og termisk gasser af forskellig toksicitet kan forekomme. I tilfælde af carbonhydridholdige produkter såsom CO, CO2, aldehyder og sod. Disse kan være meget farlige, hvis de indåndes i høje koncentrationer eller i lukkede rum.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

Andre informationer

Fare for at beholderen kan briste.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle oplysninger

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres. Fjern antændelseskilder. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
Brug personlig beskyttelsesudrustning.

For ikke-indsatspersonel

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

For indsatspersonel

Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

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

Til tilbageholdelse

Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

Til rengøring

Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Andre oplysninger

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

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. Hvis en lokal udsugning er umulig eller utilstrækkelig, skal der sikres en mulighed for for god udluftning af arbejdsområdet.
På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.
Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).
Ved utilstrækkelig udluftning og/eller ved brug er der mulighed for dannelse af eksplosive/letantændelige blandinger.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

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

Råd om generel hygiejne

Undgå enhver kontakt. Brug særligt arbejdstøj. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan!

Andre informationer

Undgå kontakt med huden og øjnene.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Oxidationsmidler. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer. Fødevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Beskyt mod frost. Skal beskyttes mod direkte sollys. Lagres køligt og tørt. Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for luftforurening

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m³	fib/cm³	Kategori	Kilde
124-38-9	Carbondioxid	5000	9000		Gennemsnit 8 h	
		Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	
67-63-0	Isopropylalkohol	200	490		Gennemsnit 8 h	
		Jf. § 3, stk. 2	Jf. § 3, stk. 2		Korttidsværdi 15 min	

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
64742-49-0	Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	2035 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	773 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	608 mg/m³
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	699 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		oral	systemisk	699 mg/kg legemsvægt pr. dag

Øvrige råd-Kontrolparametre

a uden begrænsning
b Eksponeringsafslutning hhv. holdafslutning
c ved eksponering over længere tid: efter flere forudgående hold
d før efterfølgende hold

blod (B)
Urin (U)

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ved åben omgang skal der anvendes indretninger med lokal udsugning.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: Tætsluttende beskyttelsesbrille.
EN 166

Håndværn

Forebyggende beskyttelse af huden med beskyttelsessalve til huden. 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.
Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk) Gennemtrængningstid 480min
Handskematerialets tykkelse 0,45 mm
EN ISO 374

Hudværn

Brug særligt arbejdstøj. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.
Overskrides de relevante grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering, være opmærksom på følgende: egnet åndedrætsværn: Kombinationsfilterapparat (DIN EN 141).
Filterapparat med filter hhv. blæserfilterapparat type: A
Begrænsningen af bæretiden skal iagttages i henhold til producentens angivelser.
Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

Foranstaltninger til begrænsning afeksponering afmiljøet

Overhold lovmæssige forskrifter og bestemmelser.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Aerosol
Farve:	farveløs
Lugt:	efter opløsningsmiddel

		Metode
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	82 °C	
Laveste Eksplosionsgrænser:	2 vol. %	
Højeste Eksplosionsgrænser:	12 vol. %	
Flammepunkt:	1 °C	
Selvantændelsestemperatur:	>200 °C	
pH-værdien (ved 20 °C):	ikke relevant	DIN 19268
Massefylde (ved 20 °C):	0,7525 g/cm³	DIN 51757

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Selvopretholdende brændbarhed: Selvopholdende forbrænding

Andre sikkerhedskarakteristika

Sublimeringstemperatur:	ikke relevant
Blødgørelsespunkt:	ikke relevant
Pourpoint:	ikke relevant

Andre informationer

Oplysningerne vedrører det tekniske virkemiddel: Relativ æthed, Farve, Lugt, Viskositet, pH-værdi.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Må ikke udsættes for temperatur over 50 °C. Opvarmning fører til forøget tryk og fare for brist.

10.4. Forhold, der skal undgås

Skal holdes væk fra varmekilder (f.eks. varme overflader), gnister og åben ild. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luften. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Pyrofore eller selvophedende farlige stoffer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ufuldstændig forbrænding og termisk gasser af forskellig toksicitet kan forekomme. I tilfælde af carbonhydridholdige produkter såsom CO, CO2, aldehyder og sod. Disse kan være meget farlige, hvis de indåndes i høje koncentrationer eller i lukkede rum.

Yderligere information

Må ikke blandes med andre kemikalier.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Der foreligger ingen data for blandingen.

Akut toksicitet

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

ATEmix beregnet

ATE (oral) > 2000 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
64742-49-0	Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics				
	dermal	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Rotte	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	indånding (4 h) damp	LC50 > 23,3 mg/l	Rotte	Study report (1988)	OECD Guideline 403
67-63-0	propan-2-ol				
	oral	LD50 5280 mg/kg	Rotte		
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin		
	indånding (4 h) damp	LC50 47,5 mg/l	Rotte		
108-01-0	2-dimethylaminoethanol				
	oral	LD50 2000 mg/kg	Rotte	GESTIS	
	dermal	LD50 1220 mg/kg	Kanin	GESTIS	
	indånding damp	ATE 3 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 0,5 mg/l			

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

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.

Intet tegn på menneskelig karcinogenitet.

Der findes ingen tegn på kimcellemutagenitet hos mennesker.

Der findes ingen tegn på reproduktionstoksicitet hos mennesker.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics; propan-2-ol)

Gentagne STOT-eksponeringer

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

Aspirationsfare

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indtagelse, Indånding, Hudkontakt, Øjenkontakt.

Henvisning til andre punkter: 2.1, 4.2.

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen oplysninger.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

Andre oplysninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Der foreligger ingen data for blandingen.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse						
	Akvatiske toksicitet	Dosis		[h] | [d]	Arter	Kilde	Metode
64742-49-0	Kulbrinter C7-C9, n-alkaner, iso-alkaner, Cyclics						
	Akut algetoksicitet	ErC50	12 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 201
	Akut crustaceatoksicitet	EC50	7,4 mg/l	48 h	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 202
	Fisketoksicitet	NOEC mg/l	0,574	28 d	Oncorhynchus mykiss	Hydrocarbon Solvents Consortium SEIF (HS	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoksicitet	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 211
67-63-0	propan-2-ol						
	Akut fisketoksicitet	LC50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas		
	Akut algetoksicitet	ErC50 mg/l	> 100	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna		

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen data for blandingen. AOX (mg/l): 0

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen data for blandingen.

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
67-63-0	propan-2-ol	0,05

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

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

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser ved bortskaffelse

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. 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 - forurenet emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-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 eller ID-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

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN 1950
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	AEROSOLS (Hydrocarbons C7-C9, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics)
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 eller ID-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
Fareudløser:	Hydrocarbons C7-C9, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Antændelige gasser

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

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

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):

Indskrivning 3, Indskrivning 28, Indskrivning 40, Indskrivning 75

Direktiv 2010/75/EU om industriemissioner:	Der foreligger ingen oplysninger.
Direktiv 2004/42/EF om VOC fra maling og lak:	Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Aerosoldirektiv (75/324/EØF)

National regulativ information

Vandfareklasse (D):	2 - skadeligt for vand

PUNKT 16: Andre oplysninger

Ændringer

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 9,11.

Forkortelser og akronymer

Aerosol: Aerosoler
Flam. Liq: Brandfarlig væske
Acute Tox: Akut toksicitet
Asp. Tox: Aspirationsfare
Skin Corr: Hudætsning
Eye Dam: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit: Øjenirritation
STOT SE: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
Aquatic Chronic: Kronisk fare for vandmiljøet
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA: International Air Transport Association
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL/DMEL: Derived No Effect Level / Derived Minimal Effect Level
WEL (UK): Workplace Exposure Limits
TWA (EC): Time-Weighted Average
ATE: Acute Toxicity Estimate
STEL (EC) Short Term Exposure Limit
LC50: Lethal Concentration
EC50: half maximal Effective Concentration
ErC50: means EC50 in terms of reduction of growth rate

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	På basis af testdata
Asp. Tox. 1; H304	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Overførselsprincip "Aerosoler"
STOT SE 3; H336	Overførselsprincip "Aerosoler"
Aquatic Chronic 2; H411	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H222	Yderst brandfarlig aerosol.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H229	Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Yderligere information

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentrepenørens sikkerhedsdatablad.)