

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Produkt navn: JETI HL2 Solvent Ink - Light Cyan

UFI: FKM0-H0WF-V00U-NY4H

1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og bruksmåter det advares mot

Identifisert bruk: Utskriftsblekk

Bruk som blir frarådd: Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Agfa NV
Septestraat 27
2640 Mortsel
Belgium

telefon: +32 3 4442111

faks: +32 3 4447094

E-post: electronic.sds@agfa.com

Nasjonal leverandør

Agfa NV
Sandakerveien 121
NO-0484 Oslo
Norge

telefon: +47 67 058800

faks: +47 67 058888

Kontaktperson: T. Jarsäter

E-post: nordic_envir@agfa.com

1.4 Nødtelefonnr.:

Agfa Graphics Nordiske miljøavdeling : Telefon +46 8 7936561

Telefonnummer for nødstilfelle : Giftinformasjonen +47 22 591300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet/blandingen

Produktet er klassifisert i følge gjeldende lovgivning.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.

Helsefarer

Akutt toksisitet (Innånding av damp)	Kategori 4	H332: Farlig ved innånding.
Akutt toksisitet (Innånding av støv og sprøytetåke)	Kategori 4	H332: Farlig ved innånding.
Alvorlig øyeirritasjon	Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Toksisk for forplantningssystemet	Kategori 1B	H360D: Kan gi fosterskader.

2.2 Etikettelementer

Inneholder: 2-Butoxyethyl acetate
Cyclohexanone
1-Methyl-2-pyrrolidone
2-Butoxyethyl acetate

SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Cyclohexanone
1-Methyl-2-pyrrolidone



Signalord:

Fare

Fareerklæring(er):

H332: Farlig ved innånding.
H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
H360D: Kan gi fosterskader.

Anbefalt Forholdsregel

Forebygging:

P201: Innhent særskilt instruks før bruk.
P261: Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P280: Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Svar:

P304+P340: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
P312: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/en lege/.../ved ubehag.

Avhending:

P501: Innhold/beholder leveres til et passende behandlings- og deponeringsanlegg i samsvar med gjeldende lover og forskrifter og med produktets karakter ved leveringen.

2.3 Andre farer

Oppfyller ikke PBT (persistent/bioakkumulativ/toksisk)-kriterier Oppfyller ikke vPvB (svært persistent/svært bioakkumulativ)-kriterier

Avsnitt 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blanding

Kjemisk navn	Konsentrasjon	CAS-nr.	EU-nummer	REACH-registreringsnr.	M-Faktor:	Merknader
2-Butoxyethyl acetate	50 - <100%	112-07-2	203-933-3	01-2119475112-47;	Data ikke tilgjengelig.	#
Cyclohexanone	10 - <20%	108-94-1	203-631-1	01-2119453616-35-XXXX;	Data ikke tilgjengelig.	#
dipropylene glycol methyl ether acetate	5 - <10%	88917-22-0		Data ikke tilgjengelig.	Data ikke tilgjengelig.	
1-Methyl-2-pyrrolidone	1 - <5%	872-50-4	212-828-1	01-2119472430-	Data ikke	# ##

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

				46-XXXX;	tilgjengelig.	
--	--	--	--	----------	---------------	--

* Alle konsentrasjoner er i vektprosent hvis ingrediensen ikke er en gass. Gasskonsentrasjoner oppgis i volumprosent.

Dette stoffet har yrkesmessig(e) eksponeringsgrense®.

This substance is listed as SVHC

Klassifisering

Kjemisk navn	Klassifisering	Merknader
2-Butoxyethyl acetate	Acute Tox.: 4: H332; Acute Tox.: 4: H312; Acute Tox.: 4: ; Acute Tox.: 4: ; Acute Tox.: 4: ;	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Flam. Liq.: 3: H226; Acute Tox.: 4: H332; Acute Tox.: 4: H312; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302;	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Flam. Liq.: 4: H227; Eye Irrit.: 2: H319; STOT SE: 3: H335; Skin Irrit.: 2: H315;	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Repr.: 1B: H360D; Eye Irrit.: 2: H319; Skin Irrit.: 2: H315; STOT SE: 3: H335;	Data ikke tilgjengelig.

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

Den fullstendige teksten i alle H-setningene er vist i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

Generelt: Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Flytt personen ut i frisk luft.

Hudkontakt: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/en lege/.../ved ubehag. Skyll øyeblikkelig med rikelig vann i minst 15 minutter, mens kontaminerte klær og sko fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Øyekontakt: Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Spyl øyeblikkelig med rikelig vann i minst 15 minutter. Hvis det er lett å få til, bør ev. kontaktlinser tas ut. Kontakt giftsentralen eller en lege umiddelbart.

Inntak/svelging: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTRALEN/en lege/.../ved ubehag. Skyll munnen.

Personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell: ADVARSEL! Førstehjelpspersonale må være oppmerksom på egen risiko ved redningsoperasjoner! Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Se avsnitt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

4.3 Indikasjon på om øyeblikkelig legehjelp eller spesiell behandling er nødvendig

Farer: Se avsnitt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.

Behandling: Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

Generelle Brannfarer: Flytt beholderne bort fra brannområdet hvis det kan gjøres uten risiko.

5.1 Brannslukkingsmidler

Egnede brannslukkingsmedier: Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.

Uegnete brannslukkingsmedier: Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen:

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3 Råd til brannmenn

Særlige brannslukkingstiltak: Data ikke tilgjengelig.

Spesielt verneutstyr for brannmenn: Brannmannskapene må bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og røykdykkerapparat i lukkede rom.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer: Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Ikke berør skadde beholdere eller kjemikalieutslipp uten egnede verneklær. Hold ikke-autorisert personell borte. ELIMINER alle antenningskilder (ingen røyking, bluss, gnister eller ild i den umiddelbare nærheten).

6.1.1 For ikke-nødpersonell: Bruk personlig verneutstyr.

6.1.2 For nødpersonell: Advar alle om de potensielle farene og evakuer om nødvendig. Bruk personlig verneutstyr.

6.2 Miljøverntiltak: Ikke kontaminer vannkilder eller kloakk. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Unngå utslipp til miljøet.

6.3 Metoder og materiell for avgrensning og opprensning av utslipp: Absorber søl med vermikulitt eller annet nøytralt materiale, og legg det deretter i en beholder for kjemisk avfall. Lag demning i god avstand fra større utslipp av materialet for senere oppsamling/fjerning. Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.4 Referanse til andre avsnitt: Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring:

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering::

Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Vask hendene grundig etter bruk. Må ikke komme inn i øynene. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Innhent særskilt instruks før bruk. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Unngå hudkontakt.

7.2 Betingelser for sikker lagring, inklusive eventuelle uforenligheter:

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares på et kjølig sted. Oppbevares innelåst.

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametre

Yrkesmessige Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	Type	Eksponeringsgrenser	Kilde
2-Butoxyethyl acetate	NORMEN	10 ppm 65 mg/m3	Norge. Forskrift nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer (12 2014)
	STEL	50 ppm 333 mg/m3	EU. Indikative eksponeringsgrenseverdier i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU, med endringer (12 2009)
	TWA	20 ppm 133 mg/m3	EU. Indikative eksponeringsgrenseverdier i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU, med endringer (12 2009)
	STEL	50 ppm 333 mg/m3	EU. Vitenskapelig komité om grenseverdier for yrkeseksponering (Scientific Committee on Occupational Exposure Limit Values - SCOELs), Europarådet - SCOEL, med endringer (2014)
	TWA	20 ppm 133 mg/m3	EU. Vitenskapelig komité om grenseverdier for yrkeseksponering (Scientific Committee on Occupational Exposure Limit Values - SCOELs), Europarådet - SCOEL, med endringer (2014)
Cyclohexanone	STEL	20 ppm 80 mg/m3	Norge. Forskrift nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer (12 2014)
	NORMEN	10 ppm 40 mg/m3	Norge. Forskrift nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer (12 2014)
	TWA	10 ppm 40,8 mg/m3	EU. Indikative eksponeringsgrenseverdier i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU, med endringer (12 2009)
	STEL	20 ppm 81,6 mg/m3	EU. Indikative eksponeringsgrenseverdier i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU, med endringer (12 2009)
	STEL	20 ppm 81,6 mg/m3	EU. Vitenskapelig komité om grenseverdier for yrkeseksponering (Scientific Committee on Occupational Exposure Limit Values - SCOELs), Europarådet - SCOEL, med endringer (2014)
	TWA	10 ppm 40,8 mg/m3	EU. Vitenskapelig komité om grenseverdier for yrkeseksponering (Scientific Committee on Occupational Exposure Limit Values - SCOELs), Europarådet - SCOEL, med endringer (2014)

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

1-Methyl-2-pyrrolidone	NORMEN	5 ppm	20 mg/m3	Norge. Forskrift nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer (12 2014)
	STEL	20 ppm	80 mg/m3	Norge. Forskrift nr. 1358 om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer (12 2014)
	STEL	20 ppm	80 mg/m3	EU. Indikative eksponeringsgrenseverdier i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU, med endringer (12 2009)
	TWA	10 ppm	40 mg/m3	EU. Indikative eksponeringsgrenseverdier i direktivene 91/322/EØF, 2000/39/EU, 2006/15/EU, 2009/161/EU, 2017/164/EU, med endringer (12 2009)
	TWA	10 ppm	40 mg/m3	EU. Vitenskapelig komité om grenseverdier for yrkeseksponering (Scientific Committee on Occupational Exposure Limit Values - SCOELs), Europarådet - SCOEL, med endringer (2014)
	STEL	20 ppm	80 mg/m3	EU. Vitenskapelig komité om grenseverdier for yrkeseksponering (Scientific Committee on Occupational Exposure Limit Values - SCOELs), Europarådet - SCOEL, med endringer (2014)

Biologiske Grenseverdier

Kjemikalieidentitet	Eksponeringsgrenser	Kilde
---------------------	---------------------	-------

DNEL-verdier

Kritiske komponenter	Type	Eksponeringsmåte	Helsefareinformasjon	Merknader
2-Butoxyethyl acetate	Arbeidere	Innånding	Lokal, kortvarig; 333 mg/m3	Irriterer luftveiene.
	Arbeidere	Øyne.	Lokal effekt;	Ingen fare identifisert
	Befolkningen generelt	Innånding	Systemisk, langvarig; 80 mg/m3	
	Befolkningen generelt	Innånding	Lokal, kortvarig; 200 mg/m3	
	Arbeidere	Innånding	Systemisk, langvarig; 133 mg/m3	
	Befolkningen generelt	Oralt	Systemisk, langvarig; 8,6 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Oralt	Systemisk, kortvarig; 36 mg/kg kroppsvekt/dag	Akutt toksisitet
	Arbeidere	Hud	Systemisk, langvarig; 169 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Hud	Systemisk, kortvarig; 72 mg/kg kroppsvekt/dag	Akutt toksisitet
	Befolkningen generelt	Hud	Systemisk, langvarig; 102 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
Cyclohexanone	Befolkningen generelt	Øyne.	Lokal effekt;	Ingen fare identifisert
	Arbeidere	Øyne.	Lokal effekt;	Data ikke tilgjengelig
	Befolkningen generelt	Innånding	Systemisk, kortvarig; 20 mg/m3	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidere	Innånding	Systemisk, kortvarig; 80 mg/m3	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Innånding	Systemisk, langvarig; 10 mg/m3	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Oralt	Systemisk, kortvarig; 1,5 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

	Arbeidere	Hud	Systemisk, langvarig; 4 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Oralt	Systemisk, kortvarig; 10 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Hud	Systemisk, kortvarig; 1 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Befolkningen generelt	Hud	Systemisk, kortvarig; 30 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidere	Innånding	Systemisk, langvarig; 40 mg/m3	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidere	Innånding	Lokal, kortvarig; 80 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Befolkningen generelt	Øyne.	Lokal effekt;	Data ikke tilgjengelig
	Befolkningen generelt	Innånding	Lokal, kortvarig; 40 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Befolkningen generelt	Innånding	Systemisk, kortvarig; 50 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Arbeidere	Innånding	Lokal, langvarig; 40 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Befolkningen generelt	Innånding	Lokal, kortvarig; 50 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Befolkningen generelt	Innånding	Lokal, langvarig; 20 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Befolkningen generelt	Oralt	Systemisk, langvarig; 1,5 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidere	Hud	Systemisk, langvarig; 10 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidere	Innånding	Lokal, kortvarig; 100 mg/m3	Hudirritasjon / korrosjon
	Befolkningen generelt	Hud	Systemisk, langvarig; 1 mg/kg kroppsvekt/dag	Toksisitet ved gjentatt dose
	Arbeidere	Innånding	Systemisk, langvarig; 100 mg/m3	Toksisitet ved gjentatt dose
1-Methyl-2-pyrrolidone	Arbeidere	Innånding	Systemisk, langvarig; 40 mg/m3	
	Arbeidere	Hud	Systemisk, langvarig; 19,8 mg/kg kroppsvekt/dag	Utviklingstoksisitet
	Arbeidere	Innånding	Systemisk, kortvarig; 80 mg/m3	
	Arbeidere	Øyne.	Lokal effekt;	Medium fare (ingen terskel avledet)
	Befolkningen generelt	Øyne.	Lokal effekt;	Data ikke tilgjengelig

PNEC-verdier

Kritiske komponenter	Miljørom	PNEC-verdier	Merknader
2-Butoxyethyl acetate	Rovdyret	60 mg/kg	Oralt
	Vannmiljø (havvann)	0,03 mg/l	
	Kloakkrenseanlegg	90 mg/l	
	grunn	0,415 mg/kg	
	Vannmiljø (ferskvann)	0,304 mg/l	
	ferskvannssediment	2,03 mg/kg	
	Sjøvannssedimenter	0,203 mg/kg	
Cyclohexanone	ferskvannssediment	0,168 mg/kg	
		0,095 mg/kg	
	Kloakkrenseanlegg	10 mg/l	
	grunn	0,014 mg/kg	
	Sjøvannssedimenter	0,017 mg/kg	
	Vannmiljø (ferskvann)	0,033 mg/l	
	Vannmiljø (havvann)	0,003 mg/l	
1-Methyl-2-pyrrolidone	Kloakkrenseanlegg	10 mg/l	
	Vannmiljø (havvann)	0,025 mg/l	
	ferskvannssediment	1,42 mg/kg	
	Sjøvannssedimenter	0,142 mg/kg	
	Vannmiljø (ferskvann)	0,25 mg/l	
	grunn	0,138 mg/kg	

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

8.2 Forebyggende tiltak

Egnede Konstruksjonsmessige Kontrolltiltak: Sikre tilstrekkelig luftventilasjon.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generelle opplysninger: Data ikke tilgjengelig.

Øye-/ansiktsvern: Tettsluttende beskyttelsesbriller. EN 166.

Håndvern: Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør det brukes vernehansker.(EN374), Bruk vernehansker som tåler kjemikalier ved langvarig eller gjentatt kontakt., (EN374), Hansketykkelse: > 0,70 mm, Gjennombruddstid: > 480 min, Ved risiko for sprut:, Nitrilgummi., Best egnet er nitrilhansker, men væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte., Hansketypen må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Hud- og kroppsvern: Verneklær : klær med lange ermer EN13688

Respirasjonsvern: Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern (EN14387). Søk råd hos den lokale arbeidsledelsen.

Hygienetiltak: Unngå hudkontakt. Følg yrkeshygienisk praksis. Må ikke komme inn i øynene. Det må ikke røykes under bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Innhent særskilt instruks før bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Vask hendene før arbeidspauser og med en gang etter å ha håndtert stoffet.

Miljøkontroll: Må ikke tømmes i kloakkavløp.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand:	flytende
Form:	flytende
Farge:	Blågrønn
Lukt:	Søtlig
Luktterskel:	Data ikke tilgjengelig.
pH-verdi:	Data ikke tilgjengelig.
frysepunkt:	Data ikke tilgjengelig.
Kokepunkt:	192,2 °C
Flammepunkt:	62,2 °C (DSC)
Fordampningshastighet:	Data ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (faststoff, gass):	brennbare stoffer ,
Ekspløsjongrense, øvre (%):	Data ikke tilgjengelig.
Ekspløsjongrense, nedre (%):	Data ikke tilgjengelig.
Damptrykk:	Data ikke tilgjengelig.
Damptetthet (luft=1):	Data ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Tetthet:	0,955 g/cm ³
Relativ tetthet:	0,96 (DSC)
Løselighet(er)	
Vannløselighet:	Data ikke tilgjengelig.
Løselighet (annen):	Data ikke tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Data ikke tilgjengelig.
Selvantennelsestemperatur:	Data ikke tilgjengelig.
dekomponeringstemperatur:	Data ikke tilgjengelig.
Kinetisk viskositet:	Data ikke tilgjengelig.
Dynamisk viskositet:	Data ikke tilgjengelig.
Ekspløsjonsegenskaper:	Data ikke tilgjengelig.
Oksideringsegenskaper:	Data ikke tilgjengelig.

9.2 ANDRE OPPLYSNINGER

VOC-innhold: EU-direktiv 1999/13: 849 g/l ~88,9 % (matematisk)

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.2 Kjemisk Stabilitet:	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3 Mulighet for Farlige Reaksjoner:	Ikke kjent.
10.4 Forhold som må Unngås:	Varme, gnister, flamme.
10.5 Materialer å Unngå:	Ingen kjente.
10.6 Farlige Spaltningsprodukter:	Ved oppvarming og brann kan det dannes skadelige damper/gasser.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Innånding:	Innånding er den primære eksponeringsveien. I høye konsentrasjoner kan damper, gasser eller tåker irritere nese, svelg og slimhinner.
Hudkontakt:	Farlig ved hudkontakt. Irriterer huden.
Øyekontakt:	Gir alvorlig øyeskade.
Inntak/svelging:	Kan svelges ved et uhell. Svelging kan forårsake irritasjon og uvelhet.

11.1 Toksikologiske opplysninger

Akutt toksisitet

Svelging

Produkt:	Blanding med estimert akutt toksisitet: 12.600 mg/kg
Bestanddel(er):	
2-Butoxyethyl acetate	LD 50 (Rotte): 2.400 mg/kg Eksperimentell resultat , Støtte studie
Cyclohexanone	LD 50 (Rotte): 1.890 mg/kg Experimental result, Key study

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

	LD 50 (Rotte): 2.650 mg/kg Experimental result, Key study
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	LD 50 (Rotte): 4.150 mg/kg Experimental result, Key study
Hudkontakt	
Produkt:	Blanding med estimert akutt toksisitet 1.525,36 mg/kg
Bestanddel:	
2-Butoxyethyl acetate	LD 50 (Kanin): 1.500 mg/kg Experimental result, Key study LD 50 (Kanin): 1.580 mg/kg Eksperimentell resultat , Støtte studie
Cyclohexanone	LD 50 (Kanin): > 794 - < 3.160 mg/kg
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	LD 50 (Rotte): > 5.000 mg/kg Experimental result, Key study
Innånding	
Produkt:	Blanding med estimert akutt toksisitet11,39 mg/l Damp Blanding med estimert akutt toksisitet1,76 mg/l Støv, tåker og gasser
Bestanddel:	
2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	LC 50 (Rotte, 4 h)> 6,2 mg/l Damp, Experimental result, Key study
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	LC 50 (Rotte, 4 h)> 5,1 mg/l Aerosol, Experimental result, Key study
Toksisitet ved gjentatt inntak	
Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
Bestanddel:	
2-Butoxyethyl acetate	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Mus(Kvinnelig, Mannlig), Innånding, 90 d): < 112 ppm(m) NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Marsvin(mann), Innånding, 30 d): < 375 ppm(m) NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(hunn), Oralt, 90 d): < 82 mg/kg NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Mus(mann), Oralt, 90 d): > 694 mg/kg LOAEL (Lowest observed adverse effect level) - Lavest påvist negativ virkningsnivå (Rotte(Kvinnelig, Mannlig), Innånding, <= 3 Weeks): 50 ppm(m)
Cyclohexanone	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(Kvinnelig, Mannlig), Oralt, 3 Months): 143 mg/kg
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(Kvinnelig, Mannlig), Oralt, 28 d): 6.000 ppm(m) NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Rotte(Kvinnelig, Mannlig), Innånding): 0,5 mg/l LOAEL (Lowest observed adverse effect level) - Lavest påvist negativ virkningsnivå (Rotte(Kvinnelig, Mannlig), Oralt, 90 d): 7.500 ppm(m)

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

NOAEL (No observed adverse effect level) - ingen påviste negative virkningsnivå (Kanin(mann), Hud, 20 d): 826 mg/kg

Etsing/Irritasjon på Huden:

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate

in vivo (Kanin): Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Vekt of Evidence studie

In vitro upålitelig Eksperimentell resultat , Støtte studie

in vivo (Menneske): ikke irriterende-resultatene kan ikke sammenlignes direkte til klassifiseringskriteriene. Eksperimentell resultat , Støtte studie

in vivo (Kanin): Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Støtte studie

in vivo (Kanin): Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Støtte studie

In vitro Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Støtte studie

In vitro Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Støtte studie

In vitro Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Støtte studie

in vivo (Kanin): Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Vekt of

Evidence studie

In vitro Ikke irriterende Eksperimentell resultat , Støtte studie

Cyclohexanone

in vivo (Kanin): Virker irriterende. Experimental result, Key study

dipropylene glycol

Data ikke tilgjengelig.

methyl ether acetate

1-Methyl-2-pyrrolidone

in vivo (Kanin): Virker irriterende. Experimental result, Key study

Alvorlig Øyeskade/-

Irritasjon:

Produkt:

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate

in vivo (Kanin, 24 hrs): Ikke irriterende EU

Cyclohexanone

In vitro (In vitro, 210 s): Highly irritating

dipropylene glycol

Data ikke tilgjengelig.

methyl ether acetate

1-Methyl-2-pyrrolidone

Data ikke tilgjengelig.

Åndedrett- eller

Hudsensibilisering:

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate

Sensitivering av huden:, in vivo (Marsvin): Ikke-sensitiverende

Cyclohexanone

Data ikke tilgjengelig.

dipropylene glycol

Data ikke tilgjengelig.

methyl ether acetate

1-Methyl-2-pyrrolidone

Data ikke tilgjengelig.

Mutagenisitet på Kimceller

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

In vitro

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate

Data ikke tilgjengelig.

Cyclohexanone

Data ikke tilgjengelig.

dipropylene glycol methyl

Data ikke tilgjengelig.

ether acetate

1-Methyl-2-pyrrolidone

Data ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

In vivo

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Kreftfremkallende evne

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Enkelt Eksponering

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet for Bestemte Målorganer - Gjentatt Eksponering

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Aspirasjonsfare

Produkt:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Bestanddeler:

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Akutt toksisitet

Merknader:

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Fisk

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	LC 50 (Ørekyt (pimephales promelas), 96 h): 31 mg/l Eksperimentell resultat , Støtte studie LC 50 (Ørekyt (pimephales promelas), 96 h): 22 mg/l Eksperimentell resultat , Støtte studie LC 0 (Ørekyt (pimephales promelas), 96 h): 13 mg/l Eksperimentell resultat , Støtte studie LC 50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret), 96 h): > 20 - < 40 mg/l Experimental result, Key study LC 50 (Ørekyt (pimephales promelas), 24 h): 56 mg/l Eksperimentell resultat , Støtte studie
Cyclohexanone	LC 50 (Ørekyt (pimephales promelas), 96 h): 527 - 732 mg/l (flow-through) eksperimentelle resultat LC 50 (Ørekyt (pimephales promelas), 96 h): 527 - 732 mg/l (flow-through) Experimental result, Key study
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	NOAEL (nivå uten observerbar innvirkning) (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret), 96 h): 500 mg/l (Static) Experimental result, Key study LC 50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret), 96 h): > 500 mg/l (Static) Experimental result, Key study

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	ED 0 (Daphnia magna, 48 h): 10 mg/l (Static) Experimental result, Key study EC50 (Crassostrea gigas, 24 h): > 100 - 1.000 mg/l (Static) Eksperimentell resultat , Støtte studie ED 0 (Daphnia magna, 48 h): 110 mg/l (Static) Eksperimentell resultat , Støtte studie EC50 (Brachionus calyciflorus, 48 h): 303 mg/l (Static) Eksperimentell resultat , Støtte studie EC 20 (Brachionus calyciflorus, 48 h): 13,7 mg/l (Static) Eksperimentell resultat , Støtte studie
Cyclohexanone	EC50 (24 h): 820 mg/l (Static) eksperimentelle resultat
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	EC50 (Daphnia magna, 24 h): > 1.000 mg/l (Static) Experimental result, Key study

Toksisitet for vannlevende planter

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Bestandddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet til mikroorganismer

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
-----------------	-------------------------

Bestandddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	EC5 (Pseudomonas putida (bakterie), 16 h): 180 mg/l (DSC)
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Kronisk giftighet**Merknader:**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Fisk

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
-----------------	-------------------------

Bestandddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Vannlevende, Virvelløse Dyr

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
-----------------	-------------------------

Bestandddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

Toksisitet for vannlevende planter

Produkt:	Data ikke tilgjengelig.
-----------------	-------------------------

Bestandddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

12.2 Stabilitet og Nedbrytbarhet**Biologisk nedbryting**

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	32 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie 16,1 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie 39,3 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie 73 % Oppdaget i vann. Experimental result, Key study 58 % Oppdaget i vann. Experimental result, Key study
Cyclohexanone	(14 d): 87 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie (28 d): 90 - 100 % Oppdaget i vann. Experimental result, Key study
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	(28 d): 73 % Oppdaget i vann. Experimental result, Key study 95 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie 92 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie 99 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie 91 % Oppdaget i vann. Eksperimentell resultat , Støtte studie

BOD/COD-forhold

Produkt Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

12.3 Potensial for Bioakkumulering

Produkt: Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i Jord:

Data ikke tilgjengelig.

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Oppfyller ikke PBT (persistent/bioakkumulativ/toksisk)-kriterier Oppfyller ikke vPvB (svært persistent/svært bioakkumulativ)-kriterier

Bestanddeler

2-Butoxyethyl acetate	Data ikke tilgjengelig.
Cyclohexanone	Data ikke tilgjengelig.
dipropylene glycol methyl ether acetate	Data ikke tilgjengelig.
1-Methyl-2-pyrrolidone	Data ikke tilgjengelig.

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

12.6 Andre Skadelige Virkninger:

Skadelig for vannlevende organismer.

Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generelle opplysninger:

Avhendingshensyn (inkludert avhending av kontaminerte beholdere eller emballasje) Avhend avfallet ved et egnet behandlings- og avhendingsanlegg i samsvar med gjeldende lover og regler, og egenskapene til produktet ved avhendingstidspunktet. Avhendingshensyn (inkludert avhending av kontaminerte beholdere eller emballasje) Avhend avfallet ved et egnet behandlings- og avhendingsanlegg i samsvar med gjeldende lover og regler, og egenskapene til produktet ved avhendingstidspunktet.

Metoder til fjerning:

Utslipp, behandling eller avhending kan være underlagt nasjonale og lokale lover og forskrifter.

Da tømte beholdere kan inneholde rester, må advarslene på etiketten følges, selv om beholderen er tømt.

Forurensset Emballasje:

Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myndigheter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

ADR

14.1 UN-nummer:	Ikke regulert.
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Ikke regulert.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegruppe:	Ikke regulert.
14.5 Miljøfarer:	Ikke regulert.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ikke regulert.

RID

14.1 UN-nummer:	Ikke regulert.
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Ikke regulert.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegruppe:	Ikke regulert.
14.5 Miljøfarer:	Ikke regulert.
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:	Ikke regulert.

IMDG

14.1 UN-nummer:	Ikke regulert.
14.2 Korrekt Transportnavn, UN:	Ikke regulert.
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegruppe:	Ikke regulert.
14.5 Miljøfarer:	Ikke regulert.

SIKKERHETSDATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: Ikke regulert.

IATA

14.1 UN-nummer: Ikke regulert.
 14.2 Korrekt Transportnavn, UN: Ikke regulert.
 14.3 Transportfareklasse(r) Ikke regulert.
 14.4 Emballasjegruppe: Ikke regulert.
 14.5 Miljøfarer: Ikke regulert.
 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren: Ikke regulert.

14.7 Transport i bulk, ifølge vedlegg II i MARPOL og IBC-koden: ikke anvendelig

Opplysninger om bestemmelser

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/-lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen:

EU-forskrifter

EU. REACH Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisering (SVHC):

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon	Ytterligere informasjon
1-Methyl-2-pyrrolidone	872-50-4	1,0 - 10%	ikke lovregulert

EU. REACH Vedlegg XIV, Stoffer som er underlagt autorisasjon: ingen

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 annekse XVII, Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
1-Methyl-2-pyrrolidone	872-50-4	1,0 - 10%

Forskrift (EU) nr. 2037/2000, Stoffer som nedbryter ozonlaget: ingen

Forskrift (EU) nr. 2037/2000, Stoffer som nedbryter ozonlaget: ingen

Forskrift (EU) nr. 850/2004, Persistent, organisk forurensning: ingen

Forskrift (EU) nr. 649/2012, Import og eksport av farlige kjemikalier: ingen

Direktiv 2004/37/EØF, Vern av arbeidstakerne mot fare ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen.: ingen

Direktiv 92/85/EØF: Iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født eller som ammer:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
1-Methyl-2-pyrrolidone	872-50-4	1,0 - 10%

EU. Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III) om store ulykkesfarer som omfatter farlige stoffer, med endringer: ikke anvendelig

EUs forskrift nr. 166/2006 PRTR (Register over utslipp og transport av forurensende stoffer), vedlegg II: Forurensende stoffer: ingen

SIKKERHETSATABLAD

I samsvar med forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH) artikkel 31, tillegg II med endringer.

Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen:

Kjemisk navn	CAS-nr.	Konsentrasjon
2-Butoxyethyl acetate	112-07-2	70 - 80%
Cyclohexanone	108-94-1	10 - 20%
1-Methyl-2-pyrrolidone	872-50-4	1,0 - 10%

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet:

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

Referanser til litteratur og datakilder:

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.

Klassifisering og fremgangsmåte som brukes til å utlede klassifiseringen for blandinger i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer.	Klassifiseringsprosedyre
Akutt toksisitet, Kategori 4 Innånding av damp	Beregningsmetode.
Akutt toksisitet, Kategori 4 Innånding av støv og sprøytetåke	Beregningsmetode.
Alvorlig øyeirritasjon, Kategori 2	Beregningsmetode.
Toksisk for forplantningssystemet, Kategori 1B	Beregningsmetode.

Innholdet i H-setningene i avsnitt 2 og 3

H226	Brannfarlig væske og damp.
H227	Lettantennelig væske.
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332	Farlig ved innånding.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H360D	Kan gi fosterskader.

Opplæringsinformasjon:

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

ANDRE OPPLYSNINGER:

Dette produkt er ikke produsert av Agfa. Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad er gitt til Agfa av fabrikanten.

Ansvarsfraskrivelse:

Disse opplysningene er gitt uten noen form for garantier. Opplysningene er korrekt i følge vår overbevisning. Disse opplysningene bør brukes som grunnlag for uavhengige vurderinger av metoder for å sikre arbeidsmiljøet og miljøet generelt.