

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: K-FLEX K-420**
- **Artikelnummer:**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse Klæbemiddel**
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
L'Isolante K-FLEX S.p.A.
Via Don Locatelli, 35 20877 Roncello, Italy
tel. +39 039 6824.1
e-mail: Kflex-Reach@isolante.com
- **For yderligere information: R&D Dept.**
- **1.4 Nødtelefon:**
Tel. +39 039 6824.1 (9.00 - 17.00) ITALIA Centro Antiveleli
Ospedale Niguarda "Ca' Granda" MILANO tel. 02/66101029; Fondazione Maugeri - Clinica del lavoro e della Riabilitazione PAVIA tel. 0382/24444; Centro Documentazione Tossicologica - Università degli Studi PADOVA tel. 049/8275078; Centro Antiveleli Istituto Scientifico "G. Gaslini" GENOVA tel. 010/5636245; Centro Antiveleli Azienda Ospedaliera "Careggi" FIRENZE tel. 055/4277328; Centro Antiveleli "Policlinico Gemelli" ROMA tel. 06/3054343; Centro Antiveleli Università degli Studi di Roma "La Sapienza" ROMA tel. 06/49970698; Centro Antiveleli Azienda Ospedaliera "A. Cardarelli" NAPOLI tel. 081/7472870; Centro antiveleli Azienda Ospedaliera Universitaria FOGGIA tel. 0881/731111
AUSTRIA Vergiftungsinformationszentrale +43 1 406 43 43
BELGIUM Centre Antipoisons-Antigifcentrum +32 30245245
BULGARIA National Toxicology Centre at National Clinical Toxicology Centre +359 2 9154 233
CROATIA Poison Control Centre Zagreb +385 1 2348342
CECH REPUBLIC Toxicological Information Centre + 420224919 293
DENMARK Poison Information Centre n +45 82 12 12 12
ESTONIA Estonian Poison Information centre +372 626 93 90
FINLAND Finnish Poison Information Centre +358 9 471977
FRANCE Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Angers +33 2 41 35 33 30
HUNGARY Health Toxicology Information Service +36 80 20 11 99
IRELAND Poison Information Centre of Ireland +353 1 809 2166
LATVIA Valsts Toksikologijas centrs + 371 67042473
LITHUANIA Lithuania Poison Control and Information Bureau +370 5 236 20 52
NORGE Giftinformasjonen : 22 59 13 00 (døgnåpen)
PORTUGAL CIAV Centro de Informacao Antivelelenos +351 808 250 143
SLOVAKIA National Toxicological Information Center +421 2 54 774 166
POLAND Informacja toksykologiczna w Polsce +48 42 631 47 24 (czynna 7:00-15:00)
SPAIN Instituto Nacional de Toxicologia +34 156 20420

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 1)



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
 Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalord Fare**
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
 solventnaphtha (råolie), hydrogenbehandlet let naphthen-; Hydrocarbons C6-C7 isoalkanes cyclics < 5% n-hexane (REACH Registered Name)
- **Faresætninger**
 H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 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.
 P240 Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
 P241 Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.
 P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P280 Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
 P280 Bær øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
 P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
 P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen 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.
 P312 I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
 P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
 P405 Opbevares under lås.
 P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **Yderligere oplysninger:**
 Indeholder terpentinfri harpiks. Kan udløse allergisk reaktion.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

* PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 2)

· Farlige indholdsstoffer:		
CAS: 92062-15-2 EC-nummer: 926-605-8	solventnaphtha (råolie), hydrogenbehandlet let naphthen-; Hydrocarbons C6-C7 isoalkanes cyclics < 5% n-hexane (REACH Registered Name) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336	40-60%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4	ethylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H336	15-25%
CAS: 64742-49-0 EC-nummer: 931-254-9	naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; hydrocarbons C6 isoalkanes < 5% n-hexane (REACH Registered Name) ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ STOT SE 3, H336	5-15%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H336	5-15%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7	terpentinoliefri harpiks ⚠ Skin Sens. 1, H317	0,1-0,5%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-tert-butyl-p-cresol ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	0,05-0,2%

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· Efter indånding:

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadedkomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

· **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

· Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

· 5.1 Slukningsmidler

· **Egnede slukningsmidler:** CO₂, sand, slukningspulver. Brug ikke vand.

· **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:**

Vand

Vand i fuld stråle.

· 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 5.3 Anvisninger for brandmandskab

· **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 3)

- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

141-78-6 ethylacetat

GV | Langtidsværdi: 540 mg/m³, 150 ppm

67-64-1 acetone

GV | Langtidsværdi: 600 mg/m³, 250 ppm

E

- **DNEL-værdier**

141-78-6 ethylacetat

Dermal	Long term-Systemic effect	63 mg/kg (workers)
Inhalation	Long term-Systemic effect	1.468 mg/m ³ (workers)
	Long term-Local effect	1.468 mg/m ³ (workers)

64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; hydrocarbons C6 isoalkaner < 5% n-hexane (REACH Registered Name)

Dermal	Long term-Systemic effect	13.964 mg/kg (workers)
Inhalation	Long term-Local effect	5.306 mg/m ³ (workers)

67-64-1 acetone

Dermal	Long term-Systemic effect	186 mg/kg (workers)
Inhalation	Long term-Local effect	2.420 mg/m ³ (workers)

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 4)

· PNEC-værdier**141-78-6 ethylacetat**

fresh water	0,26 mg/l (frs)
	0,26 mg/l (water)
marine water	26 mg/l (mar)
	26 mg/l (water)
Intermittent release	650 mg/l (water)

67-64-1 acetone

fresh water	10,6 mg/l (water)
marine water	1,06 mg/l (water)
Intermittent release	21 mg/l (water)
sediment-marine water	3,04 mg/l (water)
sediment-fresh water	30,4 mg/l (water)
sewage treatment plant	100 mg/l (water)
Soil	29,5 mg/kg (soil)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Personlige værnemidler:**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn:** A-/P2-filter

· **Håndbeskyttelse:**

Handsker af gummi



Beskyttelseshandsker

· **Handskemateriale:** Butylgummi

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Til en blanding af nedenstående kemikalier skal gennemtrængningstiden være på mindst 240 minutter (permeation iht. EN 374 del 3: Level 5).

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

· **Generelle oplysninger**

· **Udseende:**

Form: Flydende

Farve: Orange

· **Lugt:** Karakteristisk

(Fortsættes på side 6)

DK

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 5)

· Tilstandsændring Smeltepunkt/frysepunkt: Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	Ikke bestemt. 36 °C
· Flammepunkt:	-20 °C
· Antændelsepunkt:	>200 °C
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplorative egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
· Eksplisionsgrænser: Nedre: Øvre:	1,2 Vol % 11,5 Vol %
· Damptryk ved 20 °C:	110 hPa
· Densitet:	Ikke bestemt.
· Opløselighed i/blandbarhed med vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
· Viskositet: dynamisk ved 20 °C: kinematisk:	700 mPas Ikke bestemt.
· Opløsningsmiddelindhold: Organiske opløsningsmidler: Vand VOC (UE): VOC (EU%):	79,4 % 0,0 % 793,8 g/l 79,38 %
· Tørstofindhold: · 9.2 Andre oplysninger	20,6 % Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:		
141-78-6 ethylacetat		
Oral	LD50	4.935 mg/kg (rabbit)
Inhalation	LC50/4 h	1.600 mg/l (rat)

(Fortsættes på side 7)

DK

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 6)

67-64-1 acetone

Oral	LD50	5.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)

128-37-0 2,6-di-tert-butyl-p-cresol

Oral	LD50	890 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **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.

PUNKT 12: Miljøoplysninger· **12.1 Toksicitet**· **Toksicitet i vand:****141-78-6 ethylacetat**

EC50/48h	165.000 µg/l (daphnia magna)
----------	------------------------------

67-64-1 acetone

EC50/48h	8.800.000 µg/l (daphnia magna)
----------	--------------------------------

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· **12.3 Bioakkumuleringspotentiale****141-78-6 ethylacetat**

LogPow	30
--------	----

64742-49-0 naphtha (råolie), hydrogenbehandlet let; hydrocarbons C6 isoalkanes < 5% n-hexane (REACH Registered Name)

LogPow	3,6
--------	-----

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** Giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
giftig for vandorganismer
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420




(Fortsat fra side 7)

- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- | | |
|--|---|
| · 14.1 UN-nummer | |
| · ADR, IMDG, IATA | UN1133 |
| · 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | |
| · ADR | 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), Særlige bestemmelser 640D, MILJØFARLIGT |
| · IMDG | ADHESIVES, MARINE POLLUTANT |
| · IATA | ADHESIVES |
| · 14.3 Transportfareklasse(r) | |
| · ADR, IMDG | |
| |   |
| · klasse | 3 Brandfarlige væsker |
| · Faremærkat | 3 |
| · IATA | |
| |  |
| · Class | 3 Brandfarlige væsker |
| · Label | 3 |
| · 14.4 Emballagegruppe | |
| · ADR, IMDG, IATA | II |
| · 14.5 Miljøfarer: | Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: |
| · Marine pollutant: | Ja. |
| | Symbol (fisk og træ) |
| · Særlige mærkningsbe (ADR): | Symbol (fisk og træ) |
| · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren | Advarsel: Brandfarlige væsker |
| · Kemler-tal: | 33 |
| · EMS-nummer: | F-E,S-D |
| · Stowage Category | B |
| · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden | Ikke relevant. |

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 8)

· **Transport/yderligere oplysninger:**

· **ADR**

· **Begrænsede mængder (LQ)**

5L

· **Undtagne mængder (EQ)**

Kode: E2

Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage:
30 ml

Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500
ml

· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskode**

D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

5L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Regulation":**

UN 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER),
SÆRLIGE BESTEMMELSER 640D, 3, II,
MILJØFARLIGT

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Seveso-bestemmelser**

E2 Farlig for vandmiljøet

P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 200 t

· **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t

· **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII Begrænsninger:** 3, 40

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL-Code:** 3-1

· **Teknisk vejledning luft:**

Klasse	Andel i %
NK	79,4

· **Fareklasse for vand:** WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

(Fortsættes på side 10)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.07.2018

Versionsnummer 14

Revision: 12.07.2018

Handelsnavn: K-FLEX K-420

(Fortsat fra side 9)

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:** R&D Dept.

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK