

**KIILTO K 95**

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning****1.1.1 Handelsnamn**

KIILTO K 95

1.1.2 Produktkod

T1089

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1 Rekommendation beträffande användning**

Kontaktlim

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**1.3.1 Leverantör**

KIILTO AB

Gatuadress

Mallslingan 32

Postnummer och postkontor

S-187 12 TÄBY

Box

Box 7080

Postnummer och postkontor

S-187 12 TÄBY

Telefon

08-732 88 75

Telefax

08-756 80 04

Email

productsafety@kiilto.com

1.3.3 Uppgifter om den utländska tillverkaren

KIILTO OY

Box 250

33101 TAMPERE

FINLAND

Telefon: +358 (0)207 710 100

Telefax: +358 (0)207 710 101

Email: productsafety@kiilto.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**

+358 (0)9 471 977

Giftinformationscentral

Haartmansgatan 4

00290 HELSINGFORS

FINLAND

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

Aquatic Chronic 2, H411

EUH208

67/548/EEC - 1999/45/EC

F, Xi, N; R11-36/38-51/53-67

2.2 Märkningsuppgifter

KIILTO K 95

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

1272/2008 (CLP)

GHS09 - GHS07 - GHS02

Signalord

Fara**Faroangivelser**

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller kolofon. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P210	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P310	VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P501/OM	Innehåll/förpackning ska hanteras och oskadliggöras som farligt avfall.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3**Andra faror**

Innehåller kolofon. Kan orsaka en allergisk reaktion.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**Farliga komponenter**

CAS/EG och reg. nummer	Ämnets kemiska namn	Koncentration	Klassificering
64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	30-40 %	Flam.Liq.2, H225; Skin.Irrit.2, H315; STOT SE 3, H336; Asp.tox1, H304; Aquatic Chronic 2,H411 ;F; R11;Xn; R38;R65;R67; N; R51/53
67-64-1	Aceton	3-6 %	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336; EUH066 ;F; R11; Xi; R36; R66; R67
141-78-6	Etylacetat	30-40%	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 ;F; R11; Xi; R36; R66; R67
8050-09-7	Kolofonium	0,1 < 1,0 %	Skin Sens. 1, H317 ;Xi;R43

Annan information

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Den utförliga texten för H-översikterna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Beroende på viskositeten (> 20,5 mm²/s) ingen aspirationsrisk med denna produkt.

CAS 64742-49-0 innehåller: benzen <0.1 vol.%, aromater <0.1 vol.%

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1****Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inga risker som kräver speciell första hjälp.

Inandning

KIILTO K 95

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

Flytta ut i friska luften. Håll den skadade varm och på en lugn plats. Syrgas eller konstgjord andning vid behov.

Hudkontakt

Tvätta med varmt vatten och tvål.

Stänk i ögon

Skölj omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

För omedelbart patienten till sjukhus. Skölj munnen, intag aktivt koltabletter.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga risker som kräver speciell första hjälp.

5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd andningsskydd. Håll behållarna avkylda med spridd vattenstråle, om de är utsatta för brand.

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se under sektion 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i naturen.

Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert absorberande material. Destruktion: se punkt 13

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Skyddsutrustning: Se under sektion 8

7. HANTERING OCH LAGRING**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ordna med lämplig ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Ingen.

Tröskelvärden

KIILTO K 95

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

64742-49-0	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	100 ppm (15 min) 300 mg/m ³ (15 min) iho	500 mg/m ³ (8 h)
67-64-1	Aceton	500 ppm (8 h) 1200 mg/m ³ (8 h)	630 ppm (15 min) 1500 mg/m ³ (15 min)
141-78-6	Etylacetat	300 ppm (8 h) 1100 mg/m ³ (8 h)	500 ppm (15 min) 1800 mg/m ³ (15 min)
8050-09-7	Kolofonium		

DNEL

Ej tillämpbar

PNEC

Ej tillämpbar

8.2**Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

Individuella skyddsåtgärder**Andningsskydd**

Om ventilation inte tillräcklig, bör andningsskydd användas - typ A2.

Handskydd

Gummi- eller plasthandskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

Hudskydd

ogenomtränglig klädsel

Begränsning av miljöexponeringen

Produkten skall behandlas omsorgsfullt, får ej komma till mark, avloppsnätet eller vattendrag.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1****Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation**

Utseende	pasta, ljusgul
Lukt	stickande Lukt
Lukttröskel	ej bestämd
pH-värde	ej bestämd
Smältpunkt/frys punkt	ej bestämd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	+60°C
Flampunkt	< 0 °C (Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt)
Avdunstningshastighet	ej bestämd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpbar
Explosiva egenskaper	
Nedre explosionsgräns	2,1 %
Övre explosionsgräns	11,5 %
Ångtryck	97 hPa
Ångdensitet	ej bestämd
Relativ densitet	0,895 kg/dm ³
Löslighet	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej bestämd

KIILTO K 95

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

Självantändningstemperatur	ej självantändbar
Sönderfallstemperatur	ej bestämd
Viskositet	tixotrop
Explosiva egenskaper	Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
Annan information	Ingen information tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**
Ingen information tillgänglig.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner**
Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Värme, flammor och gnistor.
- 10.5 Oförenliga material**
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**
Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- Akut toxicitet**
Inandning av höga ångkoncentrationer kan nedsätta CNS-funktionen och verka bedövande. Kan ge huvudvärk och yrsel.
- Irritation och frätning**
Irriterar ögonen och huden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
- Allergiframkallande egenskaper**
Innehåller kolofon. Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**
Ingen.
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Inandning av lösningsmedelsångor kan orsaka yrsel. Ångor kan vara irriterande för ögon, näsa, svalg och lungor.
- Fara vid aspiration**
Beroende på viskositeten ($> 20,5 \text{ mm}^2/\text{s}$) ingen aspirationsrisk med denna produkt.
- Ytterligare information om akut toxicitet**
Exponering för ingående lösningsmedelsånga i koncentration över det angivna exponeringsvärdet kan orsaka skadliga hälsoeffekter, såsom irritation av slemhinnor och andningsorgan och skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- Akvatisk toxicitet**
Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

KIILTO K 95

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
12.3 Bioackumuleringsförmåga
 Bioackumuleras ej.
- 12.4 Rörligheten i jord**
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB).
- 12.6 Andra skadliga effekter**
 Produkten skall behandlas omsorgsfullt, får ej komma till mark, avloppsnätet eller vattendrag.

13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Flytande produkt måste föras till mottagningsplats för problemavfall eller till Ekokem Oy.
Småförpackningen skall den tömd och väl luftad överlåtas till organiserad återvinning.
Fatet tömd av produkten och väl luftad överlåts den för återvinning till företag som renoverar plåtfat eller till Ekokem Oy. En tömd förpackning är oluftad explosionsfarlig.
EWC- avfallskod 080409 - lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

14. TRANSPORTINFORMATION

	Landtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1133	1133
14.2 Officiell transportbenämning	lim	Liimat
14.3 Faroklass för transport	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II
14.5 Miljöfaror	> 5 I Farliga för miljön	> 5 I MARINE POLLUTANT
Annan information	Skydda mot frost.	Skydda mot frost.

- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**
 Ej tillämplig

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
 Ingen.
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**
 Ej tillämplig

16. ANNAN INFORMATION

KIILTO K 95

Datum 28.1.2016

Tidigare datum 19.2.2015

Tillägg, Borttag, Omarbetad

Klassificerad med användning av alla GHS's faroklasser och kategorier.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Lagstifning, information från råmaterials tillverkare och Sax's "Dangerous Properties of Industrial Materials." Denna information är ett komplement till ytterligare information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Kiilto AB.

16.5 En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

R11	Mycket brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R38	Irriterar huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53	Giftigt för vattenorganismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Utbildningsråd

För ytterligare information, se produktens tekniska databladet

Ytterligare information tillgänglig från:

Jarmo Paavilainen