

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

LIQUIN

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

KAUPPANIEMI	LIQUIN
KÄYTTÖALUE	Öljyvärimaalausaine
TOIMITTAJA	Colart Fine Art & Graphics Limited Whitefriars Avenue Harrow Middlesex HA3 5RH +44 (0) 208 4274343 44 (0) 208 42433217

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

NIMI			PITOISUUS
CAS-NRO.:	EINECS Nr.:	LUOKITUS	
distillates (petroleum), hydrotreated light			30-60
64742-47-8	265-149-8	Xn R-65, 66	
2-butanone oxime			<1 %
96-29-7	202-496-6	Xi R-36, 43	
Cobalt carboxylate in hydrocarbon solvent			0.3 % w/w
		Xn R-38, 43, 65	

R-lausekkeiden koko teksti löytyy jaksosta 16.

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

4. ENSIAPUOHJEET

HENGITYS	Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Raitis ilma, lämpö ja lepo. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
NIELEMINEN	ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Huuhtelee suu välittömästi - raitis ilma. Lääkäriin.
IHO	Siirrä vahingoittunut henkilö pois saastuneelta alueelta. Riisu saastuneet vaatteet. Pese heti iho saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
ROISKEET SILMIIN	Huuhtelee HETI silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä. Tarkasta onko silmissä kontaktiinssit: Jos on, ota ne pois ennen huuhtelua. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

SAMMUTUSAINHEET

Tämä materiaali ei ole palavaa. Sammutusaine valitaan ottaen huomioon paloympäristö.

6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

YMPÄRISTÖTOIMI HÄVIKITILANTEESSA

Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Käytä sopivaa suojaruustusta. Absorboi vermikuliittiin, kuivaan hiekkaan tai maahan.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Vältä vuotoa, iho- ja silmäkosketusta. Tuuleta hyvin. Vältä höyryjen hengittämistä. Käytä määrättyä hengitys- suojainta, jos ilman epäpuhtaudet ylittävät hygieeniset raja-arvot. Henkilöiden, joilla allergiaherkkyys, ei tule työskennellä aineen kanssa

EHKÄISEVÄT TOIMET VARASTOINNISSA

Säilytetään viileässä, kuivassa paikassa ja tiiviissä säiliössä. Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Säilytetään erillään ruoka-, rehu-, lihotus- ja muista vast. aineista.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN / HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET



TUULETUS

Käytä hyvää yleisilmastointia ja paikallista prosessin ilmanpoistoa.

HENGITYKSENSUOJAUS

Ei erityisiä toimenpiteitä, mutta hengityssuojainta tulee käyttää, jos ilman epäpuhtaudet ylittävät hygieeniset raja-arvot.

KÄSIENSUOJAUS

Jos on ihokosketuksen vaara, käytä sopivia suojakäsineitä.

SILMIENSUOJAUS

Silmien- tai kasvonsuojainta tulee käyttää, jos on roiskeiden vaara.

IHONSUOJAUS

Käytä sopivaa suojavaatetusta suojana roiskeilta ja nestekosketukselta ja toistuvalla tai pitkäaikaisella kosketuksella höyryjen kanssa.

TYÖHYGIENISET TOIMENPITEET

ÄLÄ tupakoi työpaikalla. Pese iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia, WC-käyntiä Pese heti saastunut iho saippualla ja vedellä. Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet. ÄLÄ syö tai juo työpaikalla.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

OLOMUOTO	Neste.		
VÄRI	heikosti värillinen		
HAJU	hiilivety		
KIEHUMISPISTE (°C, Alue)	150 - 200	Paina:	760 mmHg
SULAMISPISTE (°C, Alue)	< 0		
SUhteellinen tiheys (g/ml)	0.89	Lämpö määrä (°C):	20
HÖYRYNPAIN	2 mmHg	Lämpö määrä (°C):	15
HAIHTUVUUSASTE (Määrä %)	80		
LEIMAHDUSPISTE (°C)	70	Menetelmä:	CC-Suljettu astia
ITSESYTTYMISLÄMPÖTILA (°C)	> 250		
RÄJÄHDYSRAJAT, ALEMPI (%)	0.9		
RÄJÄHDYSRAJAT, YLEMPI (%)	6.0		

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

STABILISUUS	Stabiili
VÄLTETTÄVÄT OLOSUHTEET	Välta pitkäaikaista liikaa kuumuutta.
HAITALLISET HAJOAMISTUOTTEET	Korkeissa lämpötiloissa muodostuu: - Myrkyllisiä kaasuja, höyryjä, savuja- hiilidioksidi (CO ₂) hiilimonoksidi (CO)

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

HENGITYS	Altistuminen hengitysteitse voi aiheuttaa herkistymistä.
NIELEMINE	Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltäessä.
IHKOSKETUKSESSA	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
SILMÄKOSKETUKSESSA	Silmien ärsytys.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

YMPÄRISTÖSUOJELU TOIMENPITEET	Ympäristölle vaarallista: Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
--	---

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

HÄVITTÄMINEN Hävitetään paikallisten määräysten mukaan.

14. KULJETUSTIEDOT

MAANTIEKULJETUS TIEDOTUS Inte klassificerat.
RAUTATIEKULJETUS TIEDOTUS Inte klassificerat.
VESIKULJETUS TIEDOTUS Inte klassificerat.
LENTOKULJETUS TIEDOTUS Inte klassificerat.

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

ER: Ei riskiarviota

S-LAUSEKKEET

S-2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

EU OHJEET

Kemikaalidirektiivi 88\379\ETY. Vaarallisia valmisteita koskevan erityisinformaation hallintajärjestelmä. 91/155

16. MUUT TIEDOT

AMMATTIKIRJALLISUUS Material Safety Data Sheet, Misc. manufacturers
JULKAISUPÄIVÄ: 20/06/2003
VERSIONRO./KORVATUN KTT:N PVM: 4 06/06/2002
KTT:N STATUS: Hyväksytty.
PÄIVÄYS: 06/06/2002
R-LAUSEKKEIDEN (Koko Teksti): R-36 Ärsyttää silmiä. R-43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. R-65 Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä. R-66 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua. R-38 Ärsyttää ihoa.