

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**KEMIKAALI-ILMOITUS**

(*) koskee vain kemikaali-ilmoitusta

(**) täytetään joko 3.1 tai 3.2

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1	Tuotetunniste	
	Kauppanimi / aineen nimi	JL-Ultra
	Tunnuskoodi	-
	REACH-rekisteröintinumero	-

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

	Käyttötarkoitus sanallisesti	Emäksinen pesuaine
	Toimialakoodi (TOL) (*)	204
	Käyttötarkoituskoodi (KT) (*)	9
	Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen (*)	X
	Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen (*)	

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

	Toimittaja (valmistaja, maahantuoja, ainoa edustaja, jatkokäyttäjä, jakelija) Suomessa toimiva markkinoille luovuttaja (*)	
		JL-Tuotteet Oy
	Osoite	Tauskonkatu 29
	Postinumero ja -toimipaikka	33720 Tampere
	Postilokero	-
	Postinumero ja -toimipaikka	-
	Puhelin	(03) 236 600
	Faksi	-
	Sähköpostiosoite	myynti@jl-tuotteet.fi
	Y-tunnus (*)	2646827-7

1.4 Häätöpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus: PL 790, Tukholmankatu 17, 00029 HUS. Puh: 09-471977 tai 09-4711 (vaihde)

Yleinen hätänumero: 112

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI**2.1 Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti

Skin Irrit. 2 – H315; Eye Dam.1 – H318; Aquatic Chronic 3 - H412

2.2 Merkinnät

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

Varoitusmerkit (CLP)

Huomiosana: VAARA

Sisältää: Amiinit, C12-14 (parilliset)-alkyldimetyyli, N-oksidit

Vaaralausekkeet:

H315 Ärsyttää ihoa.
 H318 Vaurioittaa voimakkaasti silmiä.
 H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet:

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
 P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
 P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
 P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
 P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
 P362 Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

2.3 Muut vaarat

Ei ilmoitettu.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset				
Aineen nimi	CAS-, EY- tai indeksinro	REACH-rekisteröintinro	Pitoisuus	Luokitus
Amiinit, C12-14 (parilliset)-alkyldimetyyli, N-oksidit	308062-28-4 931-292-6	01-21194900 61-47	10-20 %	Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411
Tetranatriumetyleenidiamiinitetra-asettaatti	64-02-8 200-573-9		0 – 5 %	Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318
Natriumhydroksidi	1310-73-2 215-185-5		0 - 2 %	Skin Corr. 1A - H314

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

Hoito oireiden mukaan.

Hengitys

Siirrettävä raittiiseen ilmaan mikäli höyryjä on vahingossa hengitetty. Potilas pidettävä levossa ja lämpöisenä. Annettava happea tai tekohengitystä tarvittaessa. Jos oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.

Iho

Riisuttava välittömästi tahriintunut vaatetus. Tahriintunut vaatetus pestävä ennen käyttöä. Roiskeet huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä. Pese altistuneet ihoalueet vedellä ja saippualla/ihon puhdistusaineella. Mikäli ihoärsytys jatkuu, otettava yhteys lääkäriin

Silmiin

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä pitäen silmäluomia avoinna vähintään 15 minuutin ajan. Huuhtelee myös silmäluomien alta. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti ja jatka huuhtelua. Otettava yhteys lääkäriin.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa. Sylje tuote suusta ja huuhtelee suu perusteellisesti vedellä. Juo runsaasti vettä. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Vaurioittaa voimakkaasti silmiä ja ärsyttää ihoa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet**Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille**

Ei erityisohjeita.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET**5.1 Sammutusaineet**

Sopivat sammutusvälineet: Voidaan valita paloympäristön mukaan.

Sopimattomat sammutusvälineet: Ei ilmoitettu.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei ilmoitettu.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**Erityiset suojaimet tulipaloa varten**

Käytettävä paineilmalaitetta ja suoja-pukua.

Muita ohjeita

Ei ilmoitettu.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ**6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

Vältettävä iho- ja silmäkosketusta seokseen. Käytettävä asianmukaisia suojarusteita.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä tuotteen pääsy viemäriin, vesistöön tai maaperään. Ilmoita mahdollisesta vahingosta paikalliselle ympäristöviranomaiselle.

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuodot tulee imeyttää inerttiin houkoiseen ainekseen ja hävittää vaarallisena jätteenä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ohjeet turvallisesta käsittelystä ks. kohta 7.

Ohjeet suojavarusteista ks. kohta 8.

Ohjeet jätteiden käsittelystä ks. kohta 13.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI**7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Vältettävä höyryn hengittämistä. Vältettävä tuotteen joutumista iholle ja silmiin. Käytettävä henkilökohtaista suojavarustusta mikäli vaaraa roiskeista. Roiskeet huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä sekä riisuttava tahriintuneet vaatteet ja kengät.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tuotteen pääsy viemäriin, vesistöihin tai maaperään estettävä. Säilytettävä tiiviisti suljettuna.

Säilytettävä asianmukaisesti etiketöidyissä astioissa. Suojattava jäätymiseltä.

Yhteensopimattomat materiaalit, kts. kohta 10.5.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tiedossa.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET**8.1 Valvontaa koskevat muuttujat****HTP-arvot**

Natriumhydroksidi

2 mg/m³ (15 min)

Muut raja-arvot

Ei tietoa.

DNEL-arvot

Ei tietoa.

PNEC-arvot

Ei tietoa.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytettävä tiiviitä suojalaseja tai kasvonsuojainta.

Ihonsuojaus

Läpäisemätön vaatetus.

Käsien suojaus

Käytettävä suojakäsineitä. Sopivat materiaalit: PVC- tai nitrilikumikäsineet.

Hengityksensuojaus

Ei tarpeellinen normaalissa käytössä.

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Älä päästä tuotetta vesistöön, viemäriin tai maaperään.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET**9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto	Neste.
Väri	Kirkas, kellertävä.
Haju	Ei ilmoitettu.
Hajukynnys	Ei ilmoitettu.
pH	n. 13
Sulamis- tai jäätymispiste	Sulamispiste < 0 °C.
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 100 °C
Leimahduspiste	Ei ilmoitettu.
Haihtumisnopeus	Ei ilmoitettu.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei ilmoitettu.
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei ilmoitettu.
Höyrynpaine	Ei ilmoitettu.
Höyryntiheys	Ei ilmoitettu.
Suhteellinen tiheys	1.04 g /cm ³
Liukoisuus (liukoisuudet)	Vesi: Täysin liukeneva. Rasva: Ei ilmoitettu.
Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi	Ei ilmoitettu.
Itsesyttymislämpötila	Ei ilmoitettu.
Hajoamislämpötila	Ei ilmoitettu.
Viskositeetti	Ei ilmoitettu.
Räjähävävyys	Ei luokiteltu räjähtäväksi.
Hapettavuus	Ei luokiteltu hapettavaksi

9.2 Muut tiedot

Ei ilmoitettu.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS**10.1 Reaktiivisuus**

Ei ilmoitettu.

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

10.2	Kemiallinen stabiilisuus Stabiili normaaliolosuhteissa.
10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
10.4	Vältettävät olosuhteet Ei saa säilyttää alle 0 °C lämpötilassa.
10.5	Yhteensopimattomat materiaalit Saattaa syövyttää alumiinia.
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet Ei ilmoitettu.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT
11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Tuotetta ei ole luokiteltu välittömän myrkyllisyyden perusteella.

Ihosityövyttävyyttä/ärsytys

Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/ärsytys

Vaurioittaa voimakkaasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Tuotetta ei ole luokiteltu herkistäväksi.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tuotetta ei ole luokiteltu perimää vaurioittavaksi.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle haitalliseksi.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Tuotetta ei ole luokiteltu elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella kerta-altistumisessa.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Tuotetta ei ole luokiteltu elinkohtaisen myrkyllisyyden perusteella toistuvassa altistumisessa.

Aspiraatiovaara

Tuotetta ei ole luokiteltu aspiraatiovaaraa aiheuttavaksi.

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

Muut tiedot

Tuote voi olla nieltynä syövyttävää. Voi aiheuttaa ruuansulatuskanavan syöpymiä.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE	
12.1	Myrkyllisyys Myrkyllisyys vesieliöille Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus Biologinen hajoavuus 80% biologisesti hajoava. Kemiallinen hajoavuus Ei ilmoitettu.
12.3	Biokertyvyys Biokertyvyyspotentiaali Ei oleteta olevan biokertyvä.
12.4	Liikkuvuus maaperässä Ei tietoa. Tuote on vesiliukoinen ja voi levitä veden mukana ja vesiympäristössä.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Tietoja ei ole käytettävissä.
12.6	Muut haitalliset vaikutukset Ei tietoa.
KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT	
13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät Vaarallinen jäte. Hävitettävä paikallisten ja kansallisten säädösten mukaisesti.
KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT	
14.1	YK-numero -
14.2	Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi -
14.3	Kuljetuksen vaaraluokka -
14.4	Pakkausryhmä -
14.5	Ympäristövaarat -
14.6	Erietyiset varotoimet käyttäjälle Ei erityisiä varotoimenpiteitä
14.7	Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 –sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti Ei sovelleta.
KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT	
15.1	Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö Ei erityissäädöksiä.

Kauppanimi / aineen nimi: JL-Ultra

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Seokselle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT**Muutokset edelliseen versioon**

25.6.2015. Siirtyminen CLP-asetuksen mukaiseen luokitukseen ja merkintöihin. Luokitus muuttunut. HTP-arvot tarkistettu.

Lyhenteiden selitykset

-

Tietolähteet

Edellinen käyttöturvallisuustiedote (11.4.2015)

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus haitallisiksi tunnetuista pitoisuuksista 268/2014 (HTP-arvot 2014)

Euroopan Kemikaaliviraston (ECHA:n) tietokanta, rekisteröity aine numero 01-2119490061-47.

Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa

Aineosien yhteenlasku.

Luettelo vaara- ja turvalausekkeista

- H315 Ärsyttää ihoa.
H318 Vaurioittaa voimakkaasti silmiä.
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvonsuojainta.
P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P305+P351+P338JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
P362 Riisu ja pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

Työntekijöiden koulutus

Tutustuttava käyttöturvallisuustiedotteeseen.