

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CASCO KONTAKTLIM S9 SUPER



1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

Aineen tai seoksen tunnistetiedot

Tuotenimi : CASCO KONTAKTLIM S9 SUPER
 Tuotteen tyyppi : Kontaktiliima
 Tuotenumero : 3831
 Tuotteen rekisterinumero :
 Tuotteen rekisterinumero :

Yhtiön/yrityksen tunnistetiedot

Toimittaja/ Valmistaja : Akzo Nobel Bygglim AB
 P.O. Box 11550
 100 61 Stockholm, Sweden
 Tel. +00468 7434000
 Fax. +00468 6436370

Toimittaja Suomessa : Clas Ohlson Oy
 Annankatu 34-36A, 4.krs
 00100 Helsinki, Finland

Tämän KTT:n vastuuhenkilön :
 sähköpostiosoite

Hätäpuhelinnumero (toiminta-
 aika) :

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 199/45/EY ja sen muutosten mukaan.

Luokitus : F; R11
 Xi; R36/38
 R67
 N; R51/53

Fysikaaliset/kemialliset vaarat : Helposti syttyvää.

Terveysvaarat ihmiselle : Ärsyttää silmiä ja ihoa. Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Ympäristövaarat : Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Ainesosan nimi	CAS-numero	EY-numero	%	Luokitus
Etyyliasettaatti	141-78-6		25 - 50	F; R11 Xi; R36 R66, R67 [1] [2]
teollisuusbenssiini (maaöljy), vetykäsitelty kevyt	64742-49-0		10 - 25	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53 [1]
Asetoni	67-64-1		5 - 10	F; R11 Xi; R36 R66, R67 [1] [2]
Cyclohexane	110-82-7		0.1 - 1	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 [1]
sinkkioksidi	1314-13-2		0.1 - 1	N; R50/53 N; R50/53 [1] [2]
Katso ylläolevien R-lausekkeiden täydellinen teksti kohdasta 16.				

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Raaka-aine on toimittajan luokitelemä. Bensiinistä käytössä olevat historiantiedot osoittavat, että tämä Teollisuusbenssiini ei ole syöpää aiheuttava. Teollisuusbenssiini sisältää vähemmän kuin 0,1% bentseeniä ja sen tähden sitä ei luokitella syöpää aiheuttavaksi.

[1] Aine, joka on luokiteltu terveydelle tai ympäristölle vaaralliseksi [2] Aine, jolle on määritelty haitalliseksi tunnettu pitoisuus -arvo

Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet, mikäli saatavissa, on lueteltu kohdassa 8.

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

Ensiapuohjeet

Hengitys	: Jos ainetta on hengitetty, siirry raikkaaseen ilmaan. Anna tekohengitystä, jos henkilö ei hengitä. Hakeudu lääkärin hoitoon. Mikäli potilas on tajuton, aseta hänet toipumisasentoon ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.
Nieleminen	: Huuhtelee suu vedellä. Jos altistunut henkilö on niellyt ainetta ja on tajuissaan, juota hänelle pieniä määriä vettä. Älä oksennuta ellei lääkintähenkilöstö kehota siihen. Ota yhteyttä lääkäriin, jos negatiiviset terveysvaikutukset jatkuvat tai ovat vakavia.
Ihokosketus	: Wash with plenty of soap and water. Peitä ärtynyt iho pehmittävällä aineella.
Silmäkosketus	: Huuhtelee silmät välittömästi runsaalla määrällä vettä, nostaen ajoittain ylä- ja alaluomea. Tarkista onko piilolinssesi ja poista ne. Hakeudu lääkärin hoitoon.
Yleiset tiedot	Kaikissa epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Sammutusaineet

Sopivia	: Käytä kuivakemikaaleja, CO ₂ :ta, vesisuihketta (sumua) tai vaahtoa.
Sopimattomia	: Älä käytä vesisuihkua.
Palossa muodostuvia vaarallisia hajoamistuotteita	: Hajoamistuotteet saattavat sisältää seuraavia aineita: hiilidioksidi hiilimonoksidi

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

Henkilökohtaiset varotoimet	: Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).
Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	: Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäreihin. Vettä saastuttava materiaali. Suuret päästöt saattavat olla haitallisia ympäristölle.
Siivoamisen menetelmät	
Pieni vuoto	: Imeytä reagoimattomaan materiaaliin ja siirrä imeytysaine sekä vuotanut materiaali asianmukaiseen jätteenhävitysstiaan.
Suuri vuoto	: Imeytä reagoimattomaan materiaaliin ja siirrä imeytysaine sekä vuotanut materiaali asianmukaiseen jätteenhävitysstiaan. Estä pääsy viemäriverkkoon, vesistöihin, kellareihin tai suljetuille alueille.

Huomautus: kohdassa 8 on tietoja henkilökohtaisista suojaamista ja kohdassa 13 on tietoja jätteen hävittämisestä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Käsittely	: Vältä kosketusta silmien, ihon ja vaatteiden kanssa. Vältä höyryn tai sumun hengittämistä. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Suojattava kuumuudelta, kipinöiltä ja avotulelta. Vältä sähköstaattisia purkauksia tarpeellisin varokeinoin. Tuotteen kanssa työskennellessä on aina noudatettava hyvää työhygieniää.
Varastointi	: Säilytä astia viileässä hyvin tuuletetussa tilassa. Pidä astia tiivisti suljettuna, kunnes sisältöä käytetään. Vältä kaikkia sytytysläheteitä (kipinää tai liekkiä). Storage of large amounts, might require special facilities and permit.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

<u>Ainesosan nimi</u>	<u>HTP-arvot</u>
etyyliasettaatti	Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Suomi, 7/2009). HTP-arvot 15 min: 1800 mg/m ³ 15 minuutti(a). HTP-arvot 15 min: 500 ppm 15 minuutti(a). HTP-arvot 8 h: 1100 mg/m ³ 8 tuntia. HTP-arvot 8 h: 300 ppm 8 tuntia.
asetoni	Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Suomi, 7/2009). HTP-arvot 15 min: 1500 mg/m ³ 15 minuutti(a). HTP-arvot 15 min: 630 ppm 15 minuutti(a). HTP-arvot 8 h: 1200 mg/m ³ 8 tuntia. HTP-arvot 8 h: 500 ppm 8 tuntia.
sinkkioksidi	Työterveyslaitos, Sosiaali- ja terveysministeriö (Suomi, 7/2009). HTP-arvot 8 h: 2 mg/m ³ 8 tuntia. Olomuoto: huuрут HTP-arvot 15 min: 10 mg/m ³ 15 minuutti(a). Olomuoto: huuрут

Altistumisen ehkäiseminen

Työperäisen altistumisen ehkäiseminen : Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta. Käytä kohdepoistoa tai muuta mekaanista ohjainta, jotta ilmassa olevat höyryt pysyvät ammatillisten altistumisrajojen alapuolella.

Yleiset : Design the work so direct contact is avoided.
Depending on handled quantities and working conditions, use following recommended protective equipment.

Hengityselinten suojaus : Käytä asianmukaista hengityssuojainta, kun ilmastointi on riittämätön. Full-face mask or half-face mask, organic vapor filter (Type AX)

Käsien suojaus : Butyylikumikäsineet, 4H gloves (with a penetration time > 4 hours) or other recommended gloves from the supplier.

Silmiensuojaus : Käytettävä silmiensuojainta, joka on suunniteltu suojaamaan nesteroiskeilta.

Ihonsuojaus : Suojavaattat

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

Olomuoto	: Nestemäinen. [Viskoosinen neste.]
Väri	: Beige.
Haju	: Tyypillinen. [Lievä]
Leimahduspiste	: Umpikuppi: <0°C (<32°F)
Tiheys	: 0,9 g/cm ³ [20°C (68°F)]

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

Kemiallinen stabiilisuus	: Tuote on stabiili.
Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	: Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia reaktioita ei tapahdu.
Vältettävät olosuhteet	: Vältä kaikkia sytytysläheteitä (kipinää tai liekkejä).

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Mahdolliset akuutit terveysvaikutukset

Hengitys	: Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Nieleminen	: Ärsyttää suuta, kurkkua ja vatsaa.
Ihokosketus	: Ärsyttää ihoa.
Silmäkosketus	: Ärsyttää silmiä.

<u>Tuotteen/aineesosan nimi</u>	<u>Tulos</u>	<u>Laji</u>	<u>Annos</u>	<u>Altistus</u>
Etyyliasettaatti	LD50 Suun kautta	Rotta	5620 mg/kg	-
Asetoni	LD50 Ihon kautta	Kani	20000 mg/kg	-
	LD50 Suun kautta	Rotta	5800 mg/kg	-
sykloheksaani	LD50 Suun kautta	Rotta	12705 mg/kg	-

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

Hengitys	: Haitallisia oireita saattavat olla esimerkiksi seuraavat: pahoinvointi tai oksetus päänsärky uneliaisuus/väsymys huimaus/pyöräytytys
Iho	: Haitallisia oireita saattavat olla esimerkiksi seuraavat: ärsytys punoitus
Silmät	: Haitallisia oireita saattavat olla esimerkiksi seuraavat: ärsytys vedet silmiin tuova punoitus
Muut tiedot	: Itse valmisteesta ei ole saatavilla tietoa. Valmiste on arvioitu vaarallisia valmisteita koskevan direktiivin 1999/45/EY mukaisen tavanmukaisen menettelyn mukaan ja sen myrkyllisyys on luokiteltu vastaavasti.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

Ympäristövaikutukset : Myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

Tuotteen/ainesosan nimi	Testi	Tulos	Laji	Altistus
sykloheksaani	-	Akuutti LC50 4530 - 5180 ug/L Raikas vesi	Kalat - Fathead minnow - Pimephales promelas - 30 päivää - 20,5 mm - 0,119 g	96 tuntia
sinkkioksidi	-	Akuutti EC50 24,6 mg/l	Vesikirppu - Daphnia magna	48 tuntia
	-	Akuutti IC50 0,17 mg/l	Levät - Selenastrum capricornutum	72 tuntia
	-	Akuutti LC50 98 ug/L Raikas vesi	Vesikirppu - Water flea - Daphnia magna - Neonate - <24 tuntia	48 tuntia
	-	Akuutti LC50 1,1 mg/l	Kalat - Oncorhynchus Mykiss	96 tuntia

Muut tiedot : Itse valmisteesta ei ole saatavilla tietoa. Luokitus ja merkinnät on määritetty EU-direktiivien 67/548/EEC ja 1999/45/EY (ja niihin tehtyjen muutosten) mukaisesti ja tuotteen käyttötarkoitus huomioon ottaen.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävitysmenetelmät	: Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Hävittämisessä tulee noudattaa voimassa olevia alueellisia, kansallisia ja paikallisia lakeja ja määräyksiä. Tyhjät pakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen. Ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen. Ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen. Vältä koskettamasta suurem määrään vuotanutta ainetta ja estä sen pääsy maaperään ja pintavesistöihin.
Euroopan jäteluettelo (EWC)	: 08 04 09* liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
Ongelmajäte	: Kovettunut tuote on ongelmajätettä ja se on hävitettävä paikallisten määräysten mukaan. Kovettunut tuote ei ole ongelmajätettä ja voidaan hävittää muun jätteen mukana.

14. KULJETUSTIEDOT**Kansainväliset kuljetusmääräykset**

Kemikaaleja koskevat määräykset	YK-numero	Oikea tekninen nimi	Luokat	PG*	Etiketti	Lisätietoja
ADR/RID-luokka	1133	Liima, joka sisältää palavia nesteitä. (etyyliasettaatti)	3	III		Vaaran tunnusnumero 33 Rajoitettu määrä LQ7
IMDG-luokka	1133	ADHESIVES, contains a flammable liquid. (ethyl acetate)	3	III		Emergency schedules (EmS) F-E, S-D
IATA-luokka	1133	ADHESIVES, contains a flammable liquid. (ethyl acetate)	3	III		-

PG* : Pakkausryhmä

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**EU-määräykset**

Luokitus ja merkinnät on määritetty EU-direktiivien 67/548/EEC ja 1999/45/EY (ja niihin tehtyjen muutosten) mukaisesti ja tuotteen käyttötarkoitus huomioon ottaen.

Varoitusmerkki tai -merkit

Helposti syttyvä, Ärsyttävä, Ympäristölle vaarallinen

R -lausekkeet

- : R11- Helposti syttyvä.
R36/38- Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R67- Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R51/53- Myrkyllistä vesieläimille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

S-lausekkeet

- : S2- Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S16- Eristettävä sytytysläheteistä - Tupakointi kielletty.
S29/56- Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.
S51- Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
S62- Jos kemikaalia on nielty, ei saa oksennuttaa: hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

Muita varoituslausekkeita

- : Sisältää kolofoni. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Kuluttajasovellukset: Tuotetta ei saa käyttää tiloissa, joissa on huono ilmanvaihto. Tuotetta ei saa käyttää kokolatiamaton asennuksessa.

Näkövammaisille**tarkoitettu vaaratunnus**

- : Kyllä, sovellettavissa.

16. MUUT TIEDOT**Kohdissa 2 ja 3 mainittujen R-lausekkeiden koko teksti - Suomi**

- : R11- Helposti syttyvä.
R65- Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R36- Ärsyttää silmiä.
R38- Ärsyttää ihoa.
R36/38- Ärsyttää silmiä ja ihoa.
R66- Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67- Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
R50/53- Erittäin myrkyllistä vesieläimille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R51/53- Myrkyllistä vesieläimille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

16. MUUT TIEDOT

Kohdissa 2 ja 3 mainittujen luokitusten koko teksti - Suomi : F - Helposti syttyvä
Xn - Haitallinen
Xi - Ärsyttävä
N - Ympäristölle vaarallinen

Julkaisutiedot

Painopäivä : 2011-10-13.
**Julkaisupäivä/
Tarkistuspäivä** : 2011-10-13.
Edellinen päiväys : Ei tarkastettu aikaisemmin.
Versio : 1
Tiedotteen laatija : Karlsson Kristina

📄 **Ilmaisee tiedon, joka on muuttunut edellisestä julkaistusta versiosta.**