

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1 Aineen tai valmisteen sekä yhtiön tai yrityksen tunnistustiedot

Tuotteen Nimi :	MASKING COMPOUND R 104
Tiedotteen numero:	604645 4. 0. 3
Aineen ja/tai valmisteen käyttötarkoitus:	hitsaustarvike
Tuotteen Koodi :	603076
Toimittajan nimi:	Wilhelmsen Ships Service AS
Toimittajan osoite:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Neherlands
Puhelin:	+31 10 4877 777
Faksi:	+31 10 4877 888
Vastuuhenkilö:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.:+31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Valmistajan nimi:	Wilhelmsen Ships Service AS
Valmistajan osoite:	Strandveien 20 P.O.Box 33 NO-1324 LYSAKER Norway
Puhelin:	+47 67 584550
Puhelin hätätapauksessa:	**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT** NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

- Haju: Hajuton
- Ulkonäkö: tahna, vaaleankeltainen, veteen liukenematon
- Kosketus silmiin: Aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä
- Kosketus ihoon: Aiheuttaa ärsytystä
- Hengittäminen: Hitsaus- ja polttoleikkaushuuruun hengittäminen voi olla haitallista.
- Nauttiminen: Ei pidetä mahdollisena altistumisreittinä.

3 Koostumus ja/tai tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	Pitoisuus	CAS	EC	Riski*	Symboli
Xylene, mixture of isomers	<2.5	1330-20-7	215-535-7	10, 20/21, 38	Xn
Luokittelemattomat ainesosat	>97.5	-	-	-	-

*Katso kappaletta 16

4 Ensiapuohjeet

Kosketus ihoon

- Altistunut ihoalue pestävä runsaalla määrällä saippuaa ja vettä
- Hakeudu lääkärinhoitoon, jos ärsytys jatkuu
- Palanutta ihoa tulee huuhdella pitkäaikaisesti kylmällä vedellä.
- Palovammat peitetään steriilillä siteellä tulehdusten ehkäisemiseksi.

4 Ensiapuohjeet (....)

- Palovammat tarvitsevat lääkärin hoitoa.

Kosketus silmiin

- Jos ainetta on päässyt silmiin, huuhto niitä heti käyttäen runsaasti vettä ainakin 15 minuuttia
- Silmät huuhdeltava huolellisesti myös silmäluomien alta
- Kysy neuvoa lääkäriltä

Nauttiminen

- Älä pane oksentamaan
- Anna potilaalle juotavaksi vettä tai maitoa
- Tajutonta henkilöä ei saa oksennuttaa, eikä hänelle saa yrittää juottaa nestettä

Hengittäminen

- Vie potilas raikkaaseen ilmaan
- Hakeudu lääkärihoitoon, jos haitallisia vaikutuksia ilmenee

Yleistä

- Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (Näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista) (S45)
-

5 Ohjeet tulipalon varalta

- Ei syttyvää. Tulipalon syttyessä käytä ympäristöolosuhteisiin sopivaa sammutusainetta
 - Aine kehittää myrkyllisiä höyryjä, käytä itsenäistä hengityssuojainta
-

6 Ohjeet onnettomuuspäästöjen varalta

Henkilövahinkojen estäminen

- Käytä kappaleessa 8 esitettyä suojavaatetusta

Ympäristöön kohdistuvien vahinkojen estäminen

- Tämä tuote ei edellytä mitään erityisiä varotoimia

Puhdistustoimenpiteet

- Päästötapauksessa aine on imeytettävä inerttiin materiaaliin ja lapioitava pois
 - Kontaminoitunut materiaali siirrettävä turvalliseen paikkaan myöhempää hävittämistä varten
-

7 Käsittely ja varastointi

Käsittely

- Varmista, että tuuletus on riittävä
- Käytettävä silmien - tai kasvonsuojainta (S39)
- Käytettävä sopivia suojakäsineitä (S37)

Varastointi

- Tämä tuote ei edellytä mitään erityisiä varotoimia
 - Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto (S3/9/49)
-

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Altistusrajat

- TLV (TWA) 5 mg/m³ (hitaushuurut)
- TLV (TWA) 210 mg/m³ (Xylene, mixture of isomers)

Altistuksen torjunta

- Ilmassa esiintyvät pitoisuudet tulisi teknisin ratkaisuin pitää miin pieninä kuin käytännössä mahdollista

Työperäisen altistuksen torjunta

- Käytä sopivia suojavaatteita, sekä silmä-/kasvosuojaimia ja käsineitä (nahkaa suositellaan)
-

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet (....)

- Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta (S38)
- Käytä hitsauksen / polttoleikkauksen aikana työhön soveltuvia silmäsuojaimia.



Käsineet



Puku



Visiiri



Ei saa tupakoida

9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- Haju: Hajuton
- Ulkonäkö: tahna, vaaleankeltainen, veteen liukenematon
- pH - ei sovellettavissa
- Kiehumispiste - ei sovellettavissa
- Höyryn paine - ei sovellettavissa
- Höyryn tiheys - ei sovellettavissa
- Veteen liukenematon
- Tiheys (vesi=1) 1.26

10 Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- Tätä tuotetta pidetään stabiilina normaaliolosuhteissa
- Katso kappaletta 5

11 Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

- Tietoja tutkimuksista ei saatavilla

Hengittäminen

- Hitsaus- ja polttoleikkaushuuruksen hengittäminen voi olla haitallista.

Kosketus ihoon

- Voimakas altistuminen saattaa aiheuttaa ärsytystä

Kosketus silmiin

- Voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä

Nauttiminen

- No considerado como fuente potencial de exposición.
- Voi aiheuttaa ruoansulatuskanavan häiriöitä

Karsinogeenisuus

- Ei ole todisteita syöpää aiheuttavista vaikutuksista

12 Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

Ekotoksisuus

- Käytettävissä olevien tietojen perusteella aine ei ole haitallinen vesieläölle

Liikuvuus

- Veteen liukenematon

Pysyvyys ja hajoavuus

- Geen informatie beschikbaar

Biokertyvyystaipumus

- Tuotteen komponentit eivät kerry merkittävästi elimistöön.

12 Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle (....)

Muut haitalliset vaikutukset

- Ympäristöongelmia ei pitäisi syntyä, jos tuotetta käytetään ja käsitellään oikein.
-

13 Jätteiden käsittely

Jätteiden Käsittely

- Älä kaada viemäreihin tai ympäristöön, vie viralliselle jätteenkeräyspaikalle
 - Hävityksen tulisi tapahtua paikallisten, valtion ja kansallisten määräysten mukaisesti
-

14 Kuljetustiedot

Kuljetustiedot

- Ei luokiteltu vaaralliseksi kuljettaa
-

15 Kemikaaleja koskevat määräykset

Luokitus ja merkinnät

- Ei luokiteltu markkinoille luovuttamisen kannalta vaaralliseksi kemikaaliksi

Riski

- Ei sovellu ko. aineeseen

Turvallisuus

- Käytettävä silmien - tai kasvonsuojainta (S39)
 - Huoledittava hyvästä ilmanvaihdosta (S51)
-

16 Muut tiedot

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen R- ja S-lausekekoodien teksti: R10: Syttyvä; R20/21: Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle; R38: Ärsyttää ihoa.

Tässä Käyttöturvallisuustiedotteessa annetut tuotetta koskevat tiedot perustuvat tuotteen yksittäisiä aineosia koskeviin tietoihin.

Annetut tiedot perustuvat nykytietämykseen ja kokemukseen. Tämä Käyttöturvallisuustiedote on tuotteen kuvaus turvavaatimusten näkökulmasta, eikä sitä tule käsittää takuiksi tuotteen ominaisuuksista.

Tässä annetut tiedot pätevät vain, jos tuotetta käytetään asianmukaiseen(-iin) tarkoitukseen(-iin). Tuotetta myytäessä sen ei anneta ymmärtää soveltuvan muihin tarkoituksiin - tällainen käyttö saattaa aiheuttaa vaaroja, joita ei mainita tässä tiedotteessa. Ei saa käyttää muuhun (muihin) käyttötarkoitukseen(-iin) pyytämättä valmistajalta lisäohjeita.

Tämä Käyttöturvallisuustiedote on seuraavien säädösten mukainen: Direktiivi vaarallisista aineista (67/548/ETY)

Tämä Käyttöturvallisuustiedote on seuraavien säädösten mukainen: Direktiivi vaarallisista valmisteista (88/379/ETY)

Tämä Käyttöturvallisuustiedote on seuraavien säädösten mukainen: Direktiivi Käyttöturvallisuustiedotteista (2001/58/ETY)