

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(REACH-asetus (EY) nro 1907/2006 - nro 453/2010)

KOHTA 1 : AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi : CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE

Tuotekoodi : CP SAN BLUE.

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

Muste PAPER MATE: Inkjoy 100ST, 100RT, 100 Cap Fine, 300RT, 300 RT Retro, 500RT, 550RT, 700RT, Quatro, Mini, Stylus, Inkjoy Refills

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Rekisteröity yrityksen nimi : NWL Finland OY.

Osoite : c/o Attorneys at Law Borenus & Kempainen Ltd - Yrjonkatu 13A.00120.Helsinki.Finland.

Puhelin : +358 505412255. Fax: .

Aftersales.SERVICE@newellco.com

www.newellrubbermaid.com

1.4 Häätäpuhelinnumero : +358 9 471977.

Järjestö/organisaatio : Poison Information Centre.

KOHTA 2 : VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Täyttää säädösten (EY) nro 1272/2008 ja niiden lisäosien vaatimukset.

Välitön myrkyllisyys suun kautta, Katgoria 4 (Acute Tox. 4, H302).

Ihoärsytys, Katgoria 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Vakava silmävaurio, Katgoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

Tämä seos ei aiheuta fyysistä vaaraa. Katso sivuston muita tuotteita koskevia suosituksia.

Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Täyttää direktiivien 67/548/EY, 1999/45/EY ja lisäosien vaatimukset.

Akuutti oraali toksisuus: haitallinen (Xn, R 22).

Silmä-ärsytys (Xi, R 36).

Tämä seos ei aiheuta fyysistä vaaraa. Katso sivuston muita tuotteita koskevia suosituksia.

Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

2.2 Merkinnät

Täyttää asetusten (EY) nro 1272/2008 sekä lisäosien vaatimukset.

Varoitusmerkit :



GHS07

Huomiosana :

VAARA

Tuotetunnisteet :

603-098-00-9

603-057-00-5



GHS05

2-FENOKSIETANOLI

BENTSYYYLI-ALKOHOLI

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

EC 204-015-5 (Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE

Vaaralausekkeet :

H302 Haitallista nieltynä.
 H315 Ärsyttää ihoa.
 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Yleiset turvalausekkeet :

P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
 P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

Turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy :

P264 Pese ... huolellisesti käsittelyn jälkeen.
 P270 Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
 P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.

Turvalausekkeet - Pelastustoimenpiteet :

P302 + P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä/...
 P305 + P351 + P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, _edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
 P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/...
 P321 Erytishoitoa tarvitaan (katso ... pakkauksen merkinnöissä).
 P362 + P364 Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

Turvalausekkeet - Jätteiden käsittely :

P501 Hävitä sisältö/pakkaus ...

2.3 Muut vaarat

Tämä seos ei sisällä 'Erytistä huolta aiheuttavia aineita' (SVHC)>= 0,1 %, jotka Euroopan kemiallisten tuotteiden virasto (ECHA) on julkaissut REACH-direktiivin artiklan 57 mukaan: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>
 Seos ei täytä seoksia koskevia PBT- eikä vPvB-ehdoja REACH-asetuksen EY 1907/2006 liitteen XIII mukaisesti.

KOHTA 3 : KOOSTUMUS/TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset

Koostumus :

Tunnistus	(EY) 1272/2008	67/548/EY,	Huomautus	%
INDEX: 603-098-00-9 CAS: 122-99-6 EC: 204-589-7	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	Xn Xn;R22 Xi;R36	[1]	25 <= x % < 50
2-FENOKSIETANOLI	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302	Xn Xn;R20/22		10 <= x % < 25
BENTSYYLI-ALKOHOLI	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	Xi Xi;R36/37/38		2.5 <= x % < 10
CAS: 111-90-0 EC: 203-919-7			[1]	2.5 <= x % < 10
DIETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER				

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

CAS: 112-90-3 EC: 204-015-5 (Z)-OCTADEC-9-ENYLAMINE	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314	C C;R34 Xn;R22	2.5 <= x % < 10
---	--	----------------------	-----------------

Tiedot aineosista :

[1] Aine, jolle on saatavana työpaikan enimmäisaltistusrajat.

KOHTA 4 : ENSIAPUTOIMENPITEET

Ottava aina yhteyttä lääkäriin, mikäli on epäilystä altistumisesta tai oireet eivät häviä.

Tajutonta ihmistä EI SAA oksennuttaa.

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Roiskeet silmiin tai silmäkosketus:

Huuhdeltava huolellisesti puhtaalla vedellä 15 min silmäluomet auki levittäen.

Vietävä potilas silmälääkäriin, jolle näytettävä tuotteen etikettiä.

Roiskeet iholla tai ihokosketus:

Riisuttava likaantunut vaatetus ja pestävä iho huolellisesti runsaalla saippualla ja vedellä tai tunnetulla puhdistusaineella.

Katso, ettei ainejäämiä ole jäänyt ihon ja vaatteiden, kellon, kenkien yms. väliin.

Mikäli altistunut ihon alue on laaja ja/tai iho on vahingoittunut, ottava yhteyttä lääkäriin tai vietävä potilas sairaalaan.

Nieleminen :

Potilaalle ei saa antaa mitään suuhun.

Mikäli ainetta on nielty pieniä määriä (alle suullinen), huuhdellaan suu vedellä, hoidetaan lääkehiilellä ja otetaan yhteyttä lääkäriin.

Pidä altistunut henkilö levossa. Älä oksennuta.

Hakeudu välittömästi lääkärin hoitoon; näytä etiketti.

Jos ainetta on nielty vahingossa, soita lääkärille selvittääksesi, onko tarkkailu tai sairaalahoito tarpeen. Näytä etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavana.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 5 : PALONTORJUNTATOIMENPITEET

Ei-syttyvä.

5.1 Sammutusaineet

Käytettävä erityisesti paloon sopivia sammutusaineita. Veden käyttö kielletty.

Sopivat sammutusmenetelmät

Tulipalon sattuessa käytä seuraavia menetelmiä/aineita :

- vesisuihku tai -sumu
- vaahto
- monikäyttöinen ABC-pulveri
- BC-pulveri
- hiilidioksidi (CO2)

Kielletyt sammutusmenetelmät

Tulipalon sattuessa älä käytä seuraavia menetelmiä/aineita :

- vesi
- vesiruisku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa muodostuu usein paksu, musta savu. Altistuminen hajoamistuotteille voi olla terveydelle vaarallista.

Vältettävä savun hengittämistä.

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

Tulipalon syttyessä voi muodostua seuraavia aineita :

- hiilimonoksidi (CO)
- hiilidioksidi (CO₂)

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 6 : TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huomioi kohdissa 7 ja 8 olevat turvallisuusohjeet.

Muut kuin sammutukseen osallistuvat henkilöt

Vältettävä kaikkea iho- ja silmäkosketusta.

Sammutukseen osallistuvat henkilöt

Sammutukseen osallistuvat henkilöt varustetaan asianmukaisilla henkilökohtaisilla suojavarusteilla (katso osa 8).

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Imeytä roiskeet ja vuodot palamattomaan imeytysaineeseen kuten hiekka, maa, vermikuliitti, piimaa ja ja kokoa talteen astioihin hävitystä varten.

Estettävä aineen pääsy viemäriin ja vesistöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Suosittelaaan pesua pesuaineella, vältettävä liuottimien käyttöä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI

Varastointitiloihin liittyvät vaatimukset koskevat kaikkia tiloja, joissa seosta käsitellään.

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Pese aina kädet käsittelyn jälkeen.

Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

Varmistu riittävästä ilmanvaihdosta etenkin suljetuissa tiloissa.

Tiloissa, joissa seosta käsitellään säännöllisesti, on oltava hätäsuihku ja silmähuuhtelumahdollisuus.

Tulipalon ehkäiseminen :

Käsiteltävä hyvin ilmastoidussa tilassa.

Estettävä sivullisten pääsy.

Suosittelavat varusteet ja toimenpiteet :

Katso henkilösuojausta koskevat ohjeet osasta 8.

Huomioi etiketin varoitusohjeet sekä teollisuuden yleiset turvallisuusohjeet.

Älä koskaan kaada vettä tuotteelle.

Seoksen joutumista silmiin on vältettävä.

Avatut pakkaukset tulee sulkea uudelleen huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa.

Ehkäisevät laitteet ja toimenpiteet :

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty seoksen käyttöpaikassa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Ei tietoja saatavana.

Varastointi

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

Säilytettävä pakkaukset tiiviisti suljettuna kuivassa, hyvin ilmastoidussa tilassa.

Säilytettävä erillään elintarvikkeista ja juomista, mukaanlukien eläinravinto.

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

Lattian tulee olla läpäisemätön ja muodostaa keräysallas siten, että onnettomuustilanteissa tapahtuvan päästön seurauksena neste ei pääse tämän alueen ulkopuolelle.

Pakkaus

Säilytettävä pakkauksessa, joka on vastaavaa materiaalia kuin alkuperäinen.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisrajat työpaikalla :

- Saksa - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Ylim.	Huomautuksia
122-99-6	20 ml/m ³	110 mg/m ³	2(I)	DFG, H, Y
111-90-0	6 ml/m ³	35 mg/m ³	2(I)	AGS

- Suomi (HTP-arvo 2009) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
122-99-6	20 ppm	50 ppm	-	-	-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Henkilöiden suojaaminen, kuten henkilökohtaiset suojaruusteet

Käytä henkilökohtaisia suojaruusteita, jotka ovat puhtaita ja asianmukaisesti ylläpidettyjä.

Säilytä henkilökohtaiset suojaruusteet puhtaassa paikassa poissa työskentelyalueelta.

Älä koskaan syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmistu riittävästä ilmanvaihdosta etenkin suljetuissa tiloissa.

- Silmien/kasvojen suojaus

Vältettävä tuotteen joutumista silmiin.

Käytettävä suojalaseja, jotka ovat suunniteltu suojaamaan nestemäiltä roiskeilta.

Ennen aineen käsittelyä on puettava standardin EN166 mukaiset suojalasit, joissa on sivusuojat.

Merkittävän vaaran uhatessa kasvit on suojattava kasvosuojaimella.

Tavalliset silmälasit eivät muodosta riittävää suojaa.

Piilolaseja käyttävien henkilöiden suositellaan käyttävän sangallisia laseja työvaiheissa, joissa he voivat altistua ärsyttävälle höyryille.

Tiloissa, joissa tuotetta käsitellään jatkuvasti, on oltava hätäsuihkut.

- Käsien suojaus

Käytä asianmukaisia suojakäsineitä, jos ihokosketus on pitkäkestoista tai toistuvaa.

Käytä asianmukaisia suojakäsineitä, jotka kestävät kemikaaleja standardin EN374 vaatimusten mukaisesti.

Käsineet on valittava työpisteeseen käyttötarkoituksen ja käytön keston perusteella.

Suojakäsineet on valittava työpisteen vaatimusten mukaisesti : muut käsiteltävät kemikaalit, tarvittavat fyysiset ominaisuudet (viilto-, puhkeamis- ja lämpökestävyys) ja tarvittava sorminäppäryys.

Suosittelut suojakäsineet :

- Nitrilikumi (butadieeni-akryliini-akryliinipolymeerikumi (NBR))

- Butyylikumi (isobuteeni-isopreenikopolymeeri)

Suosittelut ominaisuudet :

- Vedenpitävät käsineet, jotka täyttävät standardin EN374 vaatimukset

- Kehon suojaus

Vältä ihokosketusta.

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

Soveltuva suojavaatetus :

Jos roiskeita on merkittävästi, käytä nestetiivistä suojavaatetta, joka suojaa kemiallisilta vaaroilta (tyyppi 3) standardin EN14605 mukaisesti ihokosketuksen estämiseksi.

Roiskumisvaaran uhatessa käytä suojavaatetta, joka suojaa kemiallisilta vaaroilta (tyyppi 6) standardin EN13034 mukaisesti ihokosketuksen estämiseksi.

Henkilöstön käyttämät työvaatteet on pestävä säännöllisesti.

Tuotteen kanssa kosketuksissa ollut iho on pestävä.

KOHTA 9 : FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset tiedot :

Olomuoto : neste

Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot :

pH :	ei merkitystä.
Kiehumispiste tai -alue :	ei määritetty.
Leimahduspistealue :	ei merkitystä.
Höyrynpaine (50°C) :	ei määritetty.
Tiheys :	ei määritetty.
Vesiliukoisuus :	ei liukene.
Viskositeetti :	1500 +/- 500 cP
Sulamispiste tai -alue :	ei määritetty.
Itsesyttymislämpötila :	ei määritetty.
Hajoamispiste/intervalli :	ei määritetty
% VOC :	0.7

9.2 Muut tiedot

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei tietoja saatavana.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tämä seos on vakaa suosittelussa käsittely- ja varastointiolosuhteissa, jotka on kuvattu osassa 7.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Korkeille lämpötiloille altistettaessa seoksesta voi vapautua haitallisia hajoamistuotteita, kuten hiilimonoksidiä ja dioksidia, huuruja ja typpioksidia.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä seuraavia :

- kosteus

Suojattava kosteudelta. Voi aiheuttaa eksotermisen reaktion reagoidessaan veden kanssa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Pitä poissa seuraavista :

- vesi

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisen yhteydessä voi vapautua/muodostua seuraavia :

- hiilimonoksidi (CO)

- hiilidioksidi (CO2)

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

KOHTA 11 : MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksistaFI

Haitallista nieltynä.

Voi aiheuttaa pysyviä ihovaurioita, kuten ihotulehduksia tai punoitusta sekä ruven ja turvotuksen muodostumista, kun altistus on enintään neljä tuntia.

Voi aiheuttaa pysyviä silmävaurioita, kuten silmän kudosaivourioita tai näkökyvyn merkittävää fyysistä heikkenemistä, joka ei palaudu täysin 21 vuorokauden tarkkailujakson päätyttyä.

Vakavat silmävauriot ilmenevät sarveiskalvon tuhoutumisena, pysyvänä sarveiskalvon sameutena ja värikalvotulehduksena.

11.1.1. Aineet

Akuutti toksisuus :

DIETHYLENE GLYCOL MONOETHYL ETHER (CAS: 111-90-0)	
Nautittuna :	DL50 = 10502 mg/kg Lajit : rotta
Ihon kautta :	DL50 = 9143 mg/kg Lajit : kani
Hengitettynä :	CL50 > 200 mg/l Lajit : rotta
1,1'-OXYDIPROPAN-2-OL (CAS: 110-98-5)	
Nautittuna :	DL50 = 14850 mg/kg Lajit : rotta

11.1.2. Seos

Seoksen toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 12 : TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

12.1.2. Seokset

Seoksen vesieliöitä koskevia toksikologisia tietoja ei ole saatavana.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavana.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavana.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavana.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavana.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavana.

Saksalaiset säädökset koskien vesistöille vaarallisten aineiden luokitusta (WGK) :

WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws) : Vähän vaarallista vesistöille.

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

KOHTA 13 : JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Seos ja/tai astia on hävitettävä asianmukaisesti direktiivin 2008/98/EY mukaisesti.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

Jätteet :

Jätteiden käsittely suoritetaan vaarantamatta ihmisten terveyttä, ympäristöä ja etenkin vesistöjä, ilmaa, maaperää, kasveja tai eläimiä.

Kierrättäkää tai hävittäkää voimassa olevien lakien mukaisesti jätteiden kerääjää tai jätehuoltoyhtiötä käyttäen.

Älkää saastuttako vettä tai maaperää jätteillä, älkää heittäkö niitä menemään.

Pilaantuneet pakkaukset :

Tyhjentäkää pakkaus Säilyttäkää pakkauksen päällä olevat etiketit.

Laittakaa ne sovittuun jätteenastiaan.

KOHTA 14 : KULJETUSTIEDOT

Poikkeus kuljetusluokittelusta ja merkinnöistä.

Noudatettava maantiekuljetuksissa ADR-, rautatiekuljetuksissa RID-, merikuljetuksissa IMDG- ja lentokuljetuksissa ICAO/IATA määräyksiä (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

KOHTA 15 : LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

- Luokitus- ja merkintätiedot ovat osassa 2:

Seuraavia säädöksiä on käytetty:

- Direktiivi 67/548/ETY lisäyksineen
- Direktiivi 1999/45/EY lisäyksineen
- Säädos (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 487/2013
- Säädos (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 758/2013
- Säädos (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 944/2013
- Säädos (EY) n° 1272/2008, jota on muutettu säädöksellä (EU) n° 605/2014

- Astiaa koskevat tiedot:

Seos säilytetään pakkauksessa, jonka koko on enintään 125 ml.

Pakkaukset, joihin on kiinnitettävä kosketuksella aistittava merkki (katso asetukset (EY) nro 1272/2008, liite II, osa 3).

- Erityiset toimenpiteet :

Ei tietoja saatavana.

- Saksalaiset säädökset koskien vesistöille vaarallisten aineiden luokitusta (WGK) :

Saksa : WGK 1 (VwVwS vom 27/07/2005, KBws)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 16 : MUUT TIEDOT

Koska käyttöolosuhteita ei ole tiedossamme, käyttöturvallisuustiedotteessa esiintyvät tiedot pohjautuvat tämänhetkiseen tietämykseemme sekä kansallisiin määräyksiin.

Seosta ei saa käyttää muihin kuin osassa 1 kuvattuihin tarkoituksiin ilman ennalta pyydettyjä kirjallisia käsittelyohjeita.

Käyttäjän vastuulla on aina huolehtia, että noudatetaan paikallisia määräyksiä ja lainsäädäntöä.

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tietoja on pidettävä kuvauksena seosta koskevista turvallisuusvaatimuksista eikä takuina sen ominaisuuksista.

CP SAN BLUE BALL PEN MUSTE - CP SAN BLUE

Täyttää direktiivien 67/548/EY, 1999/45/EY ja lisäosien vaatimukset.

Vaaramerkinnät :



Xn Haitallinen

Sisältö :

603-057-00-5

BENTSYyli-ALKOHOLI

603-098-00-9

2-FENOKSIETANOLI

Riskimerkintä :

R 36

Ärsyttää silmiä.

R 22

Terveydelle haitallista nieltynä.

Turvallisuusmerkintä :

S 2

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

S 46

Jos ainetta on nieltä, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

S 13

Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

S 25

Varottava kemikaalin joutumista silmiin.

S 26

Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.

S 64

Jos ainetta on nieltä, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan).

Otsikko H-, EUH- ja R-merkinnöille, jotka on mainittu osassa 3 :

H302

Haitallista nieltynä.

H314

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315

Ärsyttää ihoa.

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H332

Haitallista hengitettynä.

H335

Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

R 20/22

Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä.

R 22

Terveydelle haitallista nieltynä.

R 34

Syövyttävää.

R 36

Ärsyttää silmiä.

R 36/37/38

Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa.

Lyhenteet :

ADR : Euroopan-laajuinen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (vaarallisten aineiden kansainväliset merikuljetukset).

IATA : International Air Transport Association (kansainvälinen ilmakuljetusliitto).

ICAO : International Civil Aviation Organisation (kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)

RID : Säädökset koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia.

WGK : Wassergefährdungsklasse (vesistövaarallisuusluokka).

GHS05 : syöpyminen

GHS07 : huutomerkki