



ABC CHEMICAL COMPANY LIMITED  
Kemikaalid rahvusvahelisele trükitööstusele

---

OHUTUSINFORMATSIOONI TABEL  
NWM PESUVAHEND

---

1 Aine/valmistamise ja valmistajafirma identifitseerimine

---

|            |   |
|------------|---|
| Toote nimi | NWM pesuvahend  |
| Osa nr.    | NWP-PC  |
| Kasutamine | Kasutamiseks kummi ja valtside pesuks litograafilises trükitööstuses    |
| Hankija    | ABC Chemical Company LTD<br>Castle Hill<br>Todmorden<br>Lancs OL 14 5TD |
| Telefon    | 01706 818800  |
| Faks       | 01706 819554  |

---

2 Koostis/informatsioon koostisosade kohta

---

| Koostisosa nimi          | CAS Nr     | Sisaldus        | Tervis | Risk        |
|--------------------------|------------|-----------------|--------|-------------|
|                          |            | 60-100% (klass) |        | (R nr)      |
| Destillaadid (30/40)     | 64742-48-9 | 60-100% Xn      |        | 65          |
| Vesitöödeldud d-limoneen | 5989-27-5  | 1-5%            | XI, N  | 38,45,50/53 |

---

3 Ohtlikkuse identifitseerimine

---

Tuleohtlik  
Kahjulik: alla neelamise korral võib põhjustada kopsukahjustuse

---

4 Esmaabi

---

|                |   |
|----------------|---|
| Sissehingamine | Toimeta sisse kannatanu viivitamatult värske õhu kätte. Hingamisraskuste puhul võib vaja minna hapnikku.<br>Kui hingamine lakkab, tee kunstlikku hingamist. Hoia kannatanu soojas ja aseta puhkeasendisse. Kutsu kiiresti arstiabi.                                     |
| Allaneelamine  | Ära kutsu esile oksendamist!<br>Kui oksendamine esineb, hoia pead all, nii et mao sisu ei satuks kopsudesse. Toimeta kannatanu koheselt hädaohu allikast eemale. Loputa suud hoolikalt. Võimalda kannatanule puhkust, soojust ja värsket õhku. Kutsu kiiresti arstiabi! |
| Nahk           | Toimeta kannatanu saasteallikast eemale. Eemalda saastunud riided. Loputa nahka koheselt seebi ja veega. Pöördu arsti poole, kui ärritus ei kao peale pesemist.   |
| Silmad         | Ära unusta eemaldamast kontaktläätsi enne loputamist. Viivitamatult loputa silmi rohke veega pilgutades silmalauge. Jätka loputamist vähemalt 15 minutit. Pöördu arsti poole, kui ärritus jätkub.   |

---

5 Tuleohutusmeetmed

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Kustutusvahendid              | Kasuta: süsinikdioksiidi (CO <sub>2</sub> ). Alkoholikindlat vahtu. Kuivkemikaale, liiva, dolomiiti jne. Ära kasuta vett kui võimalik.  |
| Tulekustutuse eriprotseduurid | Välgi põlemisaurude sissehingamist. Tulekolde lähedal asuvad konteinerid tuleb toimetada eemale või jahutada veega. Kasutatud vesi juhi eemale pumpadest ja veallikatest. Piira vesi tammiga. Kui tekib veereostuse oht, informeeri vastavaid organeid. |

## 6 Juhusliku lekke kõrvaldamise meetmed

### Mahaloksunud aine puhastamise meetodid

Kustuta kõik võimalikud süttimisallikad. Välgi sädemeid, leeke, kuumust ja suitsetamist. Tuuluta. Hoidu kokkupuutest nahaga või lekke, tolmu või gaasi sissehingamist. Absorbeer vermikuliiti, kuiva liiva või mulda ja paiguta konteinerisse. Valamine või jätmine pumba juurde, vesivoolu või pinnasesse on keelatud.

## 7 Käsitsemise ja ladustamise

### Ettevaatusabinõud kasutamisel:

Hoia eemal kuumusest, sädemetest ja lahtisest tulest. Välgi leket, sattumist nahale ja silma. Hinga korralikult, väldi aurude sissehingamist. Kasuta kvaliteetset respiraatorit, juhul kui õhusaaste ületab lubatud taseme. Kasuta süttimiskindlaid elektriseadmeid.

### Ettevaatusabinõud ladustamisel

Kergestisüttiv/tuleohtlik. Hoia eemal oksüdeerijatest, kuumast ja leekidest. Säilita jahedas, kuivas ja ventileeritud ruumis suletud konteinerites.

Ladustamisprintsip Tuleohtliku vedeliku ladustamine

## 8 Leviku kontroll ja isiklik kaitse

Sisu kommentaar OES – Töökaitsestandard

### Kaitsevarustus:

|                |   |
|----------------|---|
| Ventilatsioon: | Kindlusta nõutav üldine ja kohalik tõmbeventilatsioon                                       |
| Respiraatorid  | Respiraatoreid tuleb kasutada kaitseks, kui kontsentratsioon õhus ületab lubatud taseme.    |
| Kaitsekindad   | Kasuta kaitsekindaid, mis on valmistatud polüvinüülalkoholist (PVA), kummist (floorkumm)    |
| Silmade kaitse | Kasuta ettenähtud kaitseprille või näokaitset.  |
| Muud vahendid  | Kanna sobivat riietust, et ära hoida mistahes kontakti vedelikuga ja uut kontakti aurudega. |

### Hügieenirutiinid

Iga töövahetuse lõpul ja enne söömist, suitsetamist ja tualeti kasutamist pese hoolikalt. Pese nahk viivitamatult seebi ja veega, kui on sattunud nahale. Kiiresti eemalda riided, mis on saastunud ainega. Kasuta sobivat nahakreemi, et ära hoida naha kuivamist. Ei tohi süüa või juua selle ainega töötamise ajal.

**ÄRA SUITSETA TÖÖPIIRKONNAS!**

## 9 Füüsikalised ja keemilised omadused

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Väljanägemine          | Vedelik            |
| Lõhn/maitse            | süsivesinik        |
| Lahustuvuse kirjeldus  | vees mittelahustuv |
| Keemispunkt (C)        | 165 @ 760 mmHg     |
| Lendub mahu juures (%) | 100.0              |
| Süttimispunkti meetod  | TCC ( suletud nõu) |

|               |             |
|---------------|-------------|
| Värv          | läbipaistev |
| Eritihedus    | 0.78 @ 20 C |
| Süttimispunkt | (C) 49      |

---

## 10 Stabiilsus ja reaktiivsus

---

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Stabiilsustingimused        | tavaliselt stabiilne   |
| Tingimused,<br>mida vältida | Välidi kuumust. Välidi kokkupuudet oksüdeerijate või redutseerijatega            |
| Ohtlikud lagunemisproduktid | Tulest eraldub: aur/gaasid/suits. Süsinikmono-oksiid (CO), süsinikdioksiid (CO2) |

---

## 11 Toksikoloogiline informatsioon

---

|                   |  |
|-------------------|--|
| Hoiatus tervisele | Sissehingamine. Võib põhjustada hingamissüsteemi ärritust. Eraldunud aurud on ohtlikud ja võivad põhjustada iiveldust, haigust ja peavalu.<br>Sattumine nahale: nahaärritus. Ainel on nahale söövitav mõju<br>Sattumine silma: silmaärritus<br>Allaneelamine: Kahjulik, võib põhjustada kopsukahjustust allaneelamise korral. Võib põhjustada ebamugavust. |
|-------------------|--|

---

## 12 Ökoloogiline informatsioon

---

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Oht keskkonnale | Ei ole teada |
|-----------------|--------------|

---

## 13 Jäätmekäsitlusviis

---

|                   |   |
|-------------------|---|
| Hävitamise meetod | Hävitada sobivas põletuskambris. Hävitamine peab olema kooskõlastatud kohalike võimuorganitega. |
|-------------------|---|

---

## 14 Transpordiinformatsioon

---

### Silt transportimiseks

|                             |                             |                          |      |
|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------|------|
| Maantee:                    |                             |                          |      |
| Ühikuid                     | 1268                        |                          |      |
| Ohtlikkuse klass(ADR)       | klass 3, tuleohtlik vedelik |                          |      |
| Toote nr.                   | 31(c)                       |                          |      |
| Lisa                        | 2301                        |                          |      |
| Keemilise ohtlikkuse kood   | 3(Y)                        |                          |      |
| Täielik nimetus transpordil | Toorõli Destillaadid, NOS   |                          |      |
| Raudtee:                    |                             |                          |      |
| Raudteetranspordi klass nr. | 3                           |                          |      |
| Meretransport:              |                             |                          |      |
| Ühikuid                     | 1268                        | Meretranspordi klass nr. | 3.3  |
|                             |                             | EmS nr                   | 3-07 |
| Pakendi grupp.              | III                         |                          |      |
| Merereostaja                |                             |                          |      |
| Õhustransport               |                             |                          |      |

Ühikuid 1268  
 Õhupakendi grupp III  
 Õhutranspordi klass nr 3

---

## 15 Regulatiivne informatsioon

---

Silt, millega peab olema varustatud

|                                |  |  |
|--------------------------------|--|--|
| Riskilause                     | R-10   | Tuleohtlik   |
| Ohutuslause                    | R-65   | Kahjulik: allaneelamisel võib tekitada kahjustusi  |
|                                | S-26   | Silma sattumisel loputada rohke veega ja otsida meditsiinilist abi   |
|                                | S-51   | Kasutada ainult hästi ventileeritud ruumides   |
|                                | S-24/25  | Vältida sattumist silma või nahale   |
|                                | S-43A  | Tulekahju korral kasutada süsinikdioksiidi (CO <sub>2</sub> ), vahtu või kustutuspulbrit                             |
|                                | S-62   | Alla neelamise korral mitte esile kutsuda oksendamist. Pöördu viivitamatult arsti poole ja näita pakendit või silti. |
| EC direktiivid                 | Spetsiifilise informatsiooni süsteem, seotud ohtlike ainetega 91/155                                       |  |
| Kohustusliku instrumendid      | Kemikaalide Reeglid (Ohtlikkuse informatsioon ja pakendamine)<br>Tervisele kahjulike ainete kontroll       |  |
| Heakskiidetud kasutamishüüesid | Ohtlike ainete ja tegevuste klassifikatsioon ja markeerimine tarnimiseks                                   |  |
| Abimaterjalid                  | Töökaitsepiirid EH40<br>Sissejuhatus kohalike tõmbeventilatsioonisüsteemi HS(G)37<br>CHIP igähele HSG(108) |  |

---

## 16 Muu informatsioon

---

Infoallikad Croner: Ohtlikud ained  
 Croner: Äkilise lekke juhend  
 Croner: Esmaabijuhend  
 Croner: Tervisele ohtlikud ained  
 Materjalide ohutusinformatsiooni tabel  
 Ülevaatuskommentaarid CHIP 99  
 Ülevaatuskuupäev 06/99  
 Ülevaatusnr. (asendab olemasolevat SDS): 3/06/97

### Vastulause:

See toode on tööstuslik ja tuleb kasutada eesmärgipäraselt küllaldaselt treenitud personali poolt. Kuna toode on segu, sõltub võimalik oht sisalduvate ohtlike ainete kontsentratsioonist. Käesolevas tabelis antud informatsioon on hangitud usaldusväärsetest allikatest ja on meile teadaolevalt korrektne. Siiski ei anna me garantiid ega võta kohustusi.