

## OHUTUSKAART

## 1 Aine või valmistise ja ettevõtte/ettevõtja identifitseerimine

Toote nimetus:	<b>ACC PLUS</b>
Teabelehe number:	698704 8. 0. 4
Aine/valmistise kasutus:	Puhastusaine
Toote koostisosa nimetus:	698704 (25 liter)
Tarnija nimetus:	Wilhelmsen Ships Service AS
Tarnija aadress:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Vastutav isik:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Valmistaja nimetus:	Unitor Chemicals AS
Valmistaja aadress:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefon:	+47 333 515 00
Hädaabitelefoni:	<b>**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT**</b> NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

## 2 Ohtude identifitseerimine



Kahjulik

- Lõhn: Lahustilõhn
- Vedelik, kahvatukollane, vees lahustuv
- Silma sattumine: Silmade kahjustamise tõsine oht (R41)
- Kokkupuude nahaga: Põhjustab ärritust, Pikaajalisel kokkupuutel nahaga võib tekkida ärritust ja mõningatel juhtudel ka dermatiiti põhjustav naha rasvatustumine
- Sissehingamine: Aurud või aerosoolid võivad põhjustada silmade, nina ja hingamisteede ärritust, Tugeva kokkupuute korral võib tekkida õhupuudus
- Allaneelamine: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi (R65)

## 3 Koostis/koostisainete andmed

Keemiline nimetus	Kontsentratsioon	CAS number	EÜ number	R/H-laused*	Sümbolid
Destillates(petroleum), hydrotreated, light	10-30	64742-47-8	265-149-8	65, 66	Xn
fatty alcohol ethoxylate	10-30	34398-01-1	500-084-3	41	Xi

---

### 3 Koostis/koostisainete andmed (...)

2-,2 (butoxyethoxy)ethanol	5-10	112-34-5	203-961-6	36	Xi
2-ethylhexanol ethoxylate	1-5	26468-86-0	polymer	41	Xi

\*Vt lõik 16

---

### 4 Esmaabivõtted

Kokkupuude nahaga

- Eemaldada koheselt saastunud riietus ja leotada kahjustatud nahka rohke veega. Seejärel pesta vee ja seebiga
- Kui ärritus ei kao, pöörduge arsti poole

Silma sattumine

- Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega vähemalt 15 minuti vältel
- Tõstes silmalauge niisutada silmi põhjalikult
- Kahtluste korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole

Allaneelamine

- Oksendamist mitte esile kutsuda
- Mitte kunagi anda teadvusetule isikule ükskõik mida suu kaudu
- Anda juua vett või piima

Sissehingamine

- Hoid soojas ja rahu, poollamavas asendis Lõdvendage riideid

Üldised

- Kahtluste korral või kui sümptomid ei kao, pöörduda arsti poole
  - Kasutada häid isikliku hügieeni tavaid
- 

### 5 Tuletõrjevõtted

- Mittetuleohtlik
  - Põlemisel või eritada tervistkahjustavat ja mürgist suitsu
  - Mittetuleohtlik. Tulekahju korral kasutada ümbritsevatele tingimustele vastavat kustutusvahendit
- 

### 6 Meetmed juhusliku heite korral

Isiklikud ettevaatusabinõud

- Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust

Keskkonnaalased ettevaatusabinõud

- Mitte loputada mahavalgunud materjali avalikku veevärki

Esmased meetmed

- Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit (S57)

Puhastusmeetmed

- Imada mahavalgunud aine sobiva inertse materjaliga ja kühveldada kokku
- Tuulutada ohupiirkond ja pesta mahavalgumiskohta kuni materjali täieliku eemaldamiseni

Eriettevaatusabinõud

- Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust
- 

### 7 Käitlemine ja hoiustamine

## 7 Käitlemine ja hoiustamine (...)

### Käitlemine

- Kasutada häid isikliku hügieeni tavaid
- Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma (S24/25)
- Silmaloputuspuudelid tuleb hoida käepärast

### Hoiustamine

- Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas (S3/9/49)

## 8 Kokkupuute vältimine ja isikukaitsevahendid

### Ohutegurite piirnormid

- Selle aine jaoks ei ole toime piirnorme määratud

### Kokkupuute vältimine

- Kui kemikaali ei kasutata pihusena, ei ole eriventilatsioon nõutav

### Kokkupuute vältimine töökeskkonnas

- Kanda silmade täielikku kaitset tagavaid kaitseprille
- Kanda plastik- või kummikindaid
- Kanda põlle
- Hingamisteede kaitse ei ole vajalik, välja arvatud kokkupuutel aine uduga



Kaitseprillid



Kindad



Kaitseülikond



Mitte suitsetada

## 9 Füüsilised ja keemilised omadused

- Lõhn: Lahustilõhn
- Välimus: Vedelik, kahvatukollane, vees lahustuv
- pH 9.3 - 10.3 kontsentratsioonil 100 %
- Keemispunkt ~ 100 °C rõhul 760 mm /Hg
- Aururõhk - ei ole teada
- Aurutihedus - ei kohaldu
- Külmutuspunkt ~ 0 °C rõhul 760 mm /Hg
- Vees täielikult lahustuv
- Suhteline tihedus (vesi=1) 0.93
- Mittetuleohtlik

## 10 Püsivus ja reaktsioonivõime

- Normaalingimustes loetakse seda artiklit stabiilseks
- Vältida ülekuumenemist, Hoida eemal pakasest
- Lagunemisproduktid võivad sisaldada süsinikoksiide

## 11 Toksikoloogilised andmed

### Toksikoloogilised andmed

- Katseandmed puuduvad

### Sissehingamine

- Analoogete ainetega võrreldes võib järeldada, et see võib osutada kahjulikuks

---

## 11 Toksikoloogilised andmed (....)

Kokkupuude nahaga

- Võib põhjustada punetust ja ärritust

Silma sattumine

- Võib põhjustada ägedat ärritust

Allaneelamine

- Suuremas koguses allaneelamine võib põhjustada kopsukahjustust

Kantserogeensus

- Kantserogeense toime kohta andmed puuduvad
- 

## 12 Ökoloogiline teave

Liikuvus

- Vees täielikult lahustuv

Püsivus ja biolagunevus

- Selle toote koostisained on bioloogiliselt lagundatavad.

Bioakumuleerumisvõime

- Selle toote koostisainete kogunemine elusorganismidesse on tühine.

Muud kahjulikud mõjud

- Selle toote õigel kasutamisel/käsitsemisel ei ole oodata mingeid keskkonnaprobleeme.
- 

## 13 Kõrvaldamisjuhised

Klassifikatsioon

- Kemikaal ja/või pakend kõrvaldada kui ohtlikud jäätmed
- EL jäätmeklass: 07.01

Kõrvaldamisjuhised

- Mitte valada kanalisatsiooni või keskkonda, viia volitatud jäätmete kogumispunkti
- 

## 14 Veonõuded

Veonõuded

- Ei ole liigitatud kui ohtlik transportimiseks
- 

## 15 Reguleerivad õigusaktid



Kahjulik

Riskilauseid

- 
- Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi (R65)
- Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist (R66)
- Silmade kahjustamise tõsine oht (R41)

Ohutuslauseid

- Vältida pihuse/udu sissehingamist (S23)
-

## 15 Reguleerivad õigusaktid (....)

- Silma sattumisel loputada koheselt rohke veega ja pöörduda arsti poole (S26)
- Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti (S62)
- Kanda sobivat kaitseriietust, -kindaid ja silmade või näokaitset (S36/37/39)

## 16 Muu teave

Käesolevas ohutuskaardis kasutatud R- ja S-lausetes koodide tekst:- R36: Ärritab silmi; R41: Silmade kahjustamise tõsine oht; R65: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi; R66: Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Teave toote kohta käesoleval ohutuskaardil on koostatud selle eri koostisosade andmete alusel

Siin toodud andmed põhinevad viimastel teadmistel ja kogemustel. Käesolev ohutuskaart kirjeldab toodet selle ohutusnõuete seisukohalt ning ei kujuta endast mistahes garantiid toote omaduste suhtes

Siin toodud andmed kohaluvad ainult toote kasutamisel selleks ettenähtud otstarbel (otstarvetel). Toodet ei müüa kui sobivat muuks otstarbeks - sel juhul võib selle kasutamine põhjustada ohte, mida ei ole käesolevas ohutuskaardis mainitud. Mitte kasutada muul otstarbel (otstarvetel) ilma valmistajaga nõu pidamata

Käesolev ohutuskaart vastab ohtlike ainete direktiivi (67/548/EMÜ) nõuetele

Käesolev ohutuskaart vastab ohtlike preparaatide direktiivi (88/379/EMÜ) nõuetele

Käesolev ohutuskaart vastab ohutuskaartide direktiivi (2001/58/EÜ) nõuetele

Koostise info vastavalt Euroopa Parlamendi ja Ülemkogu 31. märtsi 2004 määrusele (EÜ) nr. 648/2004 pesuainete kohta:

Alifaatsed süsivesinikud	15-30	%
Anioonsed pindaktiivsed ained	15-30	%
Amfoteersed pindaktiivsed ained	<5	%