



## OHUTUSKAART JAM2005 (SB) Cleaner

### 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

<b>Toote nimetus</b>	JAM2005 (SB) Cleaner
<b>Toote number</b>	71000724, 71000725, 71000727, 71000731, 71000732, 71002806, 71002807
<b>Pakendi suurus</b>	6 x 1 Liter, 2 x 4 Liter, 4 x 1 Gallon, 4 x 4 Liter, 5 Gallon Pail, 55 Gallon Drum

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

**Kindlaksmääratud kasutusala** Trükipärvi eemaldusvahend.

**Kasutusala, mida ei soovitata** Kasutada ainult ettenähtud rakendusteks.

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**Tarnija** Matthews Marking Systems  
3159 Unionville Road, Suite 500  
Cranberry Township, PA 16066  
412.665.2500  
412.828.4545  
info@matw.com

**Tootja** Matthews Marking Systems  
Zona Franca La Lima  
Multitenant #8  
Cartago, Costa Rica 30106  
(506) 4000-1103

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

**Hädaabi telefon** Chemtrec US : 1-800-424-9300 Chemtrec World: 1-703-527-3887

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon (EÜ 1272/2008)

<b>Füüsikaline oht</b>	Flam. Liq. 2 - H225
<b>Terviseoht</b>	Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336
<b>Keskkonnooht</b>	Mitteklassifitseeritud

#### 2.2. Märjastuselemendid

##### Ohupiktogramm



**Tunnusõna** Ettevaatust

**Ohulaused** H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.  
H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

## JAM2005 (SB) Cleaner

<b>Hoiatuslaused</b>	<p>P210 Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.</p> <p>P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.</p> <p>P305+P351+P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätсед, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.</p> <p>P312 Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/ arstiga.</p> <p>P403+P233 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna.</p> <p>P501 Sisu/ mahuti kõrvaldada vastavalt riiklikele õigusaktidele.</p>
<b>Sisaldab</b>	N-Propanol
<b>Täiendav hoiatusteave</b>	<p>P240 Mahuti ja vastuvõtuseade maandada ja ühendada.</p> <p>P241 Kasutada plahvatuskindlaid elektriseadmeid.</p> <p>P242 Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.</p> <p>P243 Rakendada abinõusid staatilise elektri vältimiseks.</p> <p>P261 Vältida auru/ pihustatud aine sissehingamist.</p> <p>P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.</p> <p>P303+P361+P353 NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega või loputada duši all.</p> <p>P304+P340 SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.</p> <p>P310 Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSEGA/arstiga.</p> <p>P370+P378 Tulekahju korral: kasutada kustutamiseks vahtu, süsihappegaasi, kustutuspulbrit või veeauru.</p> <p>P403+P235 Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.</p> <p>P405 Hoida lukustatult.</p>

### 2.3. Muud ohud

#### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

##### 3.2. Segud

<b>N-Propanol</b>		<b>90-100%</b>
CAS number : 71-23-8	EÜ number: 200-746-9	REACH registreerimisnumber : 01-2119486761-29-0000
<b>Klassifikatsioon</b>		
Flam. Liq. 2 - H225		
Eye Dam. 1 - H318		
STOT SE 3 - H336		

Kõigi riski- ja ohutuslausete täistekst on esitatud jaotises 16.

**Teave koostise kohta** See materjal ei sisalda ohtlikke õhusaasteaineid (HAPS), nagu need on määratletud puhta õhu seaduses USA keskkonnakaitseagentuuri (EPA) järgi.

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Üldteave</b>	Konsulterida terapeutiga üksikasjaliku nõuande saamiseks. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Kahtluse korral pöörduda viivitamatult arsti poole. Näidata ohutuskaarti meditsiinilisele personalile.
<b>Sissehingamine</b>	Viia kannatanu värske õhu kätte ning hoida ta soojas ja hingamiseks mugavas puhkeasendis. Hingamise lakkamisel teha kunstlikku hingamist. Konsulterida terapeutiga üksikasjaliku nõuande saamiseks.

## JAM2005 (SB) Cleaner

<b>Allaneelamine</b>	Pöörduda kohe arsti poole. Loputada suud põhjalikult veega. Mitte kunagi ei tohi anda mitte midagi suu kaudu teadvuseta isikule. Mitte esile kutsuda oksendamist enne kui arstliku personali juhendamisel.
<b>Kokkupuude nahaga</b>	Võtta kohe seljast saastunud riietus ning pesta nahka seebi ja veega. Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Pöörduda viivitamatult arsti poole kui haigusnähud esinevad peale pesemist. Pesta riietust ja puhastada kingi põhjalikult enne nende uuesti kasutamist.
<b>Silma sattumine</b>	Loputada kohe rohke veega. Jätkata loputamist vähemalt 15 minutit ja pöörduda arsti poole.
<b>Esmaabiandja isikukaitse</b>	Esmaabipersonal peab kandma vastavat kaitsevarustust igasuguste päästetööde ajal.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

<b>Üldteave</b>	Toode arvatakse olevat madala ohtlikkusega tavapäraste kasutamistingimuste korral. Kirjeldatud haigusnähtude tugevus võib varieeruda sõltuvalt kontsentratsioonist ja kokkupuute pikkusest. Vaata 11.jagu, et saada täiendavat teavet terviseohu kohta.
<b>Sissehingamine</b>	Kõrge kontsentratsiooniga gaas või aur võib ärritada hingamisteid. Ülemäärane kokkupuude võib pärssida kesknärvisüsteemi, põhjustades uimasust ja joovet.
<b>Allaneelamine</b>	Toode on mõõdukalt ärritav. Võib põhjustada iiveldust, peavalu, peapööritust ja joovet.
<b>Nahale sattumine</b>	Pikaajaline ja korduv kokkupuude nahaga võib põhjustada ärritust, punetust ja nahapõletikku.
<b>Silma sattumine</b>	Silma sattunud aur või pihu võib põhjustada ärritust ja kipitust. Võib põhjustada ajutist silmaärritust. Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada punetust ja/või rebenemist.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

<b>Märkused arstile</b>	Ravida vastavalt haigusnähtudele.
-------------------------	-----------------------------------

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

<b>Sobivad kustutusvahendid</b>	Kustutada alkoholikindla vahu, süsihappegaasi, kustutuspulbri või veeuduga.
<b>Sobimatud kustutusvahendid</b>	Pihustatud vesi.

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

<b>Erilised ohud</b>	Tuleohtlik vedelik ja aur. Aurud on õhust raskemad ning võivad levida maapinna lähedal ja liikuda märkimisväärselt kaugemale kuni süttimisallikani ning plahvatusega tagasi jõuda.
<b>Ohtlikud põlemisaadused</b>	Termilise lagunemise või põlemise saadused võivad sisaldada järgmisi aineid: Süsihappegaas (CO <sub>2</sub> ). Süsinikmonooksiid (CO).

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

<b>Kaitsemeetmed tulekahju kustutamisel</b>	Evakueerida piirkond. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Kasutada vett tulega kokkupuutunud pakendite jahutamiseks ja aurude hajutamiseks. Kasutada pihustatud vett aurude vähendamiseks.
---	---

**Tuletõrjujate erikaitsevahendid** Kanda ülerrõhuga töötavat hingamisaparaati (SCBA) ja vastavat kaitseriietust.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

<b>Isikukaitsemeetmed</b>	Keelatud on suitsetamine, sädemed, leegid või teised süttimisallikad mahavoolu lähedal. Vältida kokkupuudet naha, silmade ja riietusega. Vältida auru sissehingamist. Peale mahavoolu ärakoristamist pesta põhjalikult veega. Kindlustada, et hädaolukorra likvideerimise ja jäätmete kõrvaldamise juhised ja väljaõpe on olemas.
---------------------------	---

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

## JAM2005 (SB) Cleaner

**Keskkonnakaitse meetmed** Vältida sattumist keskkonda. Mitte tühjendada kraavidesse või veekogudesse või pinnasesse. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit. Mahavoolust või juhuslikust väljavoolust veekogudesse tuleb viivitamatult teavitada Keskkonnainspeksiooni või teisi vastavaid ametiasutusi.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

**Puhastusmeetmed** Kõrvaldada kõik süttimisallikad. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Mitte puudutada ega astuda mahavoolanud materjali sisse. Ettevaatust, põrandad ja muud pinnad võivad muutuda libedaks. Koguda ja absorbeerida mahavool liiva, pinnase või muu mittepõleva materjaliga. Koguda ja panna vastavasse jäätmekonteinerisse ning sulgeda õhukindlalt. Jäätmete käitlemisel tuleb arvestada toote käitlemisele kohaldatavaid ettevaatusabinõusid. Kõrvaldada jäätmed liitsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele.

### 6.4. Viited muudele jagudele

**Viited muudele jagudele** Isikukaitsevahendite kohta vaata 8.jagu. Vaata 11.jagu, et saada täiendavat teavet terviseohu kohta. Vaata Jagu 12. täiendava teabe saamiseks ökoloogilisest ohust. Jäätmete kõrvaldamine, vaata Jagu 13.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

**Soovitused ohutuks käitlemiseks** Kanda kaitseriietust nagu on kirjeldatud käesolevas ohutuskaardis Jagu 8.

**Üldised tööhügieeni nõuded** Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Kindlustada silmaloputusseade ja hädaabidušš. Isikliku hügieeni hea tava tuleks kehtestada. Pärast käitlemist pesta hoolega nahka. Pesta saastunud rõivad enne järgmist kasutamist.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

**Ohutu ladustamise nõuded** Hoida temperatuurivahemikus 4.4°C/40°F kuni 32.2°C/90°F. Hoida ainult originaalpakendis jahedas, hästi ventileeritavas kohas. Kaitsta külmumise ja otsese päikesevalguse eest. Mahutit peab hoidma tihedalt suletuna kui seda ei kasutata. Hoida mahutid püstiasendis. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida vastavalt riiklikele õigusaktidele.

**Ladustamise klass** Tuleohtlike vedelike ladu.

### 7.3. Erikasutus

**Erikasutus** Toote kindlaksmääratud kasutamisalad on üksikasjalikult kirjeldatud Jagu 1.2.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

Kaitsevahendid



**Asjakohane tehniline kontroll** Kuna toode sisaldab kokkupuute piirnormidega koostisaineid, peab protsessi ümbrist, kohtväljatõmmet või tehnilisi meetmeid kasutama, et hoida töötaja kokkupuude allpool ametliikku või soovituslikku piirnormi, kui kasutamisel tekib tolmu, vingu, auru või udu. Kasutada plahvatuskindlaid ventilatsiooniseadmeid.

**Silmade/näo kaitsmine** Kanda tihedalt liibuvaid, kemikaalipritsmete kindlaid kaitseprille või näokaitset.

## JAM2005 (SB) Cleaner

<b>Käte kaitsmine</b>	Soovitav on kanda keemiliselt vastupidavaid, mitteläbilaskvaid kindaid. Tuleb valida kõikidele nõuetele vastavad kindad, pidades nõu kinnaste tarnija/tootjaga, kes võib anda teavet kindamaterjali läbitungimisaja kohta. Soovitav on, et kindad oleks tehtud järgmisest materjalist: Butüülkummi. Nitrüülkummi. Kummi (looduslik, lateks). Sagedane vahetamine on soovitatav.
<b>Muu naha ja keha kaitsmine</b>	Vältida kokkupuudet nahaga. Kanda vastavat riietust, et vältida korduvat või pikaajalist kokkupuudet nahaga.
<b>Hügieenimeetmed</b>	Pärast käitlemist pesta hoolega saastunud nahka. Kindlustada silmaloputusseade ja hädaabidušš.
<b>Hingamisteede kaitsmine</b>	Kui ventilatsioon on puudulik, peab kandma nõuetele vastavat hingamisteede kaitsevahendit. Kanda respiraatorit, kokkusobitatud järgmise kassetiga: Orgaaniliste aurude filter.
<b>Termiline oht</b>	Kuuma tootega kokkupuute riski korral peavad kõik kantavad kaitsevahendeid sobima kasutamiseks kõrge temperatuuril.
<b>Kokkupuute ohjamine keskkonnas</b>	Hoida pakend tihedalt suletuna kui see ei ole kasutusel.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<b>Välimus</b>	Värvitu vedelik.
<b>Värvus</b>	Selge. Puhasvalge.
<b>Lõhn</b>	Alkoholi lõhnaga.
<b>Sulamispunkt</b>	-127°C/-196.6°F
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	97°C/207°F @ 760 mm Hg sammast
<b>Leekpunkt</b>	23°C/73°F Suletud tiigel.
<b>Aurustumiskiirus</b>	0.89 (butüülatsetaat = 1)
<b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir</b>	Ülemine süttimis/plahvatuspiir: 14 % vol Alumine süttimis/plahvatuspiir: 2.2 % vol
<b>Aururõhk</b>	14.5 mm Hg sammast @ 20°C/68°F
<b>Aurutihedus</b>	2.1
<b>Suhteline tihedus</b>	0.804 g/cc 804 g/l 6.70 lbs/gal
<b>Lahustuvus(ed)</b>	Lahustub järgmistes materjalides: Alkoholides. Täielikult lahustuv vees.
<b>Jaotustegur</b>	log Pow: 0.05
<b>Isesüttimistemperatuur</b>	413°C/775.4°F
<b>Lagunemistemperatuur</b>	Mitterakendatav.
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Mitterakendatav.
<b>Oksüdeerivad omadused</b>	Mitterakendatav.
<b>Märkused</b>	Antud teave on kohaldatav hangitud tootele. Esitatavat teavet nagu "Mitterakendatav" või "Mitterakendatav" ei peeta asjassepuutuvaks nõuetele vastavate kontrollimeetmete kasutuselevõtmisel.

#### 9.2. Muu teave

## JAM2005 (SB) Cleaner

**Lenduv orgaaniline ühend** Toote maksimaalne LOÜ sisaldus on 804 g/l. Toote maksimaalne LOÜ sisaldus on 6.70 lbs/gal.

**Ohtlik õhusaasteaine sisaldus** 0.00

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

**Reaktsioonivõime** Käesoleva tootega seotud reaktsiooniohtusid ei ole teada.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

**Püsivus** Püsiv normaalse välisõhu temperatuuril ja soovitatud kasutamistingimuste korral.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

**Tingimused, mida tuleb vältida** Vältida järgmisi tingimusi: Kuumus, sädemed, leegid.

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

**Kokkusobimatud materjalid** Vältida kokkupuudet järgmiste materjalidega: Tugevad oksüdeerijad.

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

**Ohtlikud lagusaadused** Kuumutamine võib tekitada järgmisi saadusi: Süsihappegaas (CO<sub>2</sub>). Süsinikmonooksiid (CO).

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Toksikoloogiline mõju** Siintoodud teave põhineb koostisosade ja samalaadsete toodete andmetel.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

**Sihtorganid** Kesknärvisüsteem Silmad Magu ja soolestik. Hingamisteed, kopsud Nahk

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

**Sihtorganid** Nahk

#### Koostisainete toksikoloogiline teave

#### N-Propanol

#### Akuutne toksilisus - sissehingamine

**Akuutne sissehingamise toksilisus (LC<sub>50</sub> tolmu/udu mg/l)** 9,9

**(ATE) Akuutse sissehingamise toksilisuse hinnang (tolmu/udu mg/l)** 9,9

#### Tõsist silmakahjustust / ärritust põhjustav

**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav** Põhjustab tugevat silmade ärritust.

#### Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

**Sihtorganid** Kesknärvisüsteem

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1. Toksilisus

## JAM2005 (SB) Cleaner

### Koostisainete ökoloogiline teave

#### N-Propanol

##### Vesikeskkonna äge mürgisus

<b>Akootne mürgisus - kalad</b>	LC <sub>50</sub> , 96 tundi: > 804 mg/l, Pimephales promelas
<b>Akootne mürgisus - selgrootud veeloomad</b>	LC <sub>50</sub> , 96 tundi: > 804 mg/l, Daphnia magna
<b>Akootne mürgisus - veetaimed</b>	EC <sub>50</sub> , 48 tundi: >100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

##### Vesikeskkonna krooniline mürgisus

<b>Krooniline mürgisus - selgrootud veeloomad</b>	NOEC, 21 päeva: >100 mg/l, Daphnia magna
---	--

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

#### Koostisainete ökoloogiline teave

#### N-Propanol

<b>Püsivus ja lagunduvus</b>	Toode on kergesti biolagunduv.
<b>Biolagunduvus</b>	Pinnas - Lagunduvus 75%: 20 päeva
<b>Bioloogiline hapnikutarvidus</b>	<2000 mg O <sub>2</sub> /l
<b>Keemiline hapnikutarvidus</b>	0.071 g O <sub>2</sub> /g aine kohta

### 12.3. Bioakumulatsioon

Jaotustegur log Pow: 0.05

### 12.4. Liikuvus pinnases

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

## **13. JAGU: Jäätmekäitlus**

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

<b>Üldteave</b>	Jäätmete tekitamist peab minimeerima või vältima, kus iganes võimalik. Jäätmete käitlemisel tuleb arvestada toote käitlemisele kohaldatavaid ettevaatusabinõusid. Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele. Kõrvaldada tootejäätmed või kasutatud taara vastavalt kohalikele õigusaktidele. Käesolev toode, tehnoloogilise protsessi lahendused, jäägid ja kõrvaltooted peavad kogu aeg vastama keskkonnakaitse, jäätmete kõrvaldamise ja kõigi kohaliku omavalitsuse nõuetele.
<b>Kõrvaldamismeetodid</b>	Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt riiklikele õigusaktidele. Kõrvaldada jäätmed litsenseeritud kõrvaldamiskohta vastavalt kohaliku jäätmekäitlusametiasutuse nõuetele. Jäätmete käitlemisel tuleb arvestada toote käitlemisele kohaldatavaid ettevaatusabinõusid.

## **14. JAGU: Veonõuded**

### 14.1. ÜRO number

<b>ÜRO number (ADR/RID)</b>	1274
<b>ÜRO number (IMDG)</b>	1274
<b>ÜRO number (ICAO)</b>	1274

## JAM2005 (SB) Cleaner

ÜRO number (ADN) 1274

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)

Veose tunnusnimetus (ADR/RID) n-PROPANOL (PROPYL ALCOHOL, NORMAL)

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID ohuklass 3

ADR/RID klassifikatsiooni kood F1

ADR/RID märgistus 3

IMDG ohuklass 3

ICAO ohuklass/jaotus 3

ADN ohuklass 3

Veomärgis



### 14.4. Pakendirühm

ADR/RID pakendirühm III

IMDG pakendirühm III

ICAO pakendirühm III

ADN pakendirühm III

### 14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik aine / merereostaja

Ei.

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

EmS F-E, S-D

ADR veokategooria 3

Hädaolukorra seadus •2Y

Ohu tunnusnumber (ADR/RID) 30

Tunnelipiirangu kood (D/E)

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid



## JAM2005 (SB) Cleaner

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

**EL õigusaktid** Euroopa Parlamendi ja Nõukogu (EÜ) määrus nr 1907/2006, 18.detsembril 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH-määrus) (koos parandustega).  
EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (koos parandustega).

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

#### Loetelud

##### **EL (EINECS/ELINCS)**

Kõik koostisained on loetletud või vabastatud.

##### **Kanada (DSL/NDSL)**

Kõik koostisained on loetletud või vabastatud.

##### **Ameerika Ühendriigid (TSCA)**

Kõik koostisained on loetletud või vabastatud.

##### **Uus-Meremaa (NZIOC)**

*N-Propanol*

##### **Taiwan (TCSI)**

*N-Propanol*

### **16. JAGU: Muu teave**

<b>Väljaandja</b>	Matthews Marking Systems - Chemical Services Department
<b>ülevaatamise kuupäev</b>	24.03.2020
<b>Ülevaatamine</b>	6
<b>Asendab kuupäeva</b>	24.06.2018
<b>Ohutuskaardi number</b>	4872
<b>Ohutuskaardi staatus</b>	Kinnitatud.
<b>Riskilauseste täistekst</b>	R10 Tuleohtlik. R11 Väga tuleohtlik. R41 Silmade kahjustamise tõsine oht. R67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust.
<b>Ohulauseste täistekst</b>	H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur. H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi. H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.

Käesolev teave kehtib ainult nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui neid materjale kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnes protsessis. Käesolev teave on ettevõtte parima teadmise kohaselt täpne ja usaldusväärne viidatud kuupäeva seisuga.

Samas ei ole mingit garantiid, et teave on täpne, usaldusväärne või täielik.

Kasutaja vastutus on aru saada, kas käesolev teave sobib tema konkreetse tegevuse tarbeks.