

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

**Pavadinimas**

Transparent Contact Adhesive 284

**Produkto Nr.**

-

**REACH registracijos numeris**

Netaikoma

**Kitos identifikavimo priemonės**

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

**Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai**

Kontaktiniai klijai

**Nerekomenduojami naudojimo būdai**

-

Pilnas paminėtų ir identifiкуotų kategorijų aprašymas yra 16 skirsnyje.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

**Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Kontaktinis asmuo**

Product Safety Department

**El. Paštas**

info@danalim.dk

**Sudaryta**

27-05-2015

**SDL Versija**

2.1

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skyriuje.

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Flam. Liq. 3; H226

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

EUH066

Pilnas H frazių paaiškinimas 2.2 skirsnyje.

**DPD/DSD klasifikavimas**

Labai degi (F). Dirginanti (Xi).

Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą (R67). Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą (R66). Dirgina akis (R36). Labai degi (R11).

### 2.2. Ženklinimo elementai

**Pavojingumo simboliai****Įspėjimai**

Atsargiai!

### Pavojingumo konstatavimas

Degūs skystis ir garai. (H226)

Sukelia smarkų akių dirginimą. (H319)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (H336)

<b>Saugos konstatavimas</b>	<b>Bendrai</b>	ei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. (P101). Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. (P102).
	<b>Prevencija</b>	Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. (P210). Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. (P271).
	<b>Perdavimas</b>	PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. (P305+P351+P338).
	<b>Saugojimas</b> <b>Šalinimas</b>	- Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į patvirtintą atliekų perdirbimo įmonę. (P501).

### Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

Etilacetatas

### 2.3. Kiti pavojai

Šio produkto sudėtyje organinių tirpiklių. Pakartotinas organinių tirpiklių poveikis gali pažeisti nervų sistemą ir vidinius organus- pvz. kepenis ar inkstus.

### Papildomas žymėjimas

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą. (EUH066)

### Papildomi įspėjimai

-

### VOC (Lakūs organiniai junginiai)

-

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1/3.2. Medžiagos/ Mišiniai

PAVADINIMAS:	Etilacetatas
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:141-78-6 EC-nr.:205-500-4 Index-nr.:607-022-00-5
KIEKIS:	60-80%
DSD KLASIFIKACIJA:	F; R11 Xi; R36 R66 R67
CLP KLASIFIKACIJA:	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336, EUH066
PASTABOS:	S

PAVADINIMAS:	acetonas
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:67-64-1 EC-nr.:200-662-2 Index-nr.:606-001-00-8
KIEKIS:	10-15%
DSD KLASIFIKACIJA:	F;R11 Xi;R36 R66 R67
CLP KLASIFIKACIJA:	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Eye Irrit. 2 H225, H319, H336, EUH066
PASTABOS:	S

(\*) Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje.

Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

S=Organiniai skiedikliai

### Kita informacija

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

#### Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus. Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

### **Įkvėpus**

Nukentėjusį išnešti į šviežią orą. Nepalikti nukentėjusio be priežiūros.

Laikyti nukentėjusį šiltai ir ramiai. Sustojus kvėpavimui, atlikti gaivinimą burna į burną. Praradus sąmonę, paversti nukentėjusį ant šono ir sulenkti viršutinę koją. Iškviesti greitąją pagalbą.

### **Patekus ant odos**

Nuimti užterštus drabužius ir batus. Odą, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeniu su muilu. Galima naudoti odos valiklį. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

### **Patekus į akis**

Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30°C) vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių. Iškviesti gydytoją.

### **Prarijus**

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

### **Nusideginus**

Pilti vandenį kol skausmas praeis ir ne mažiau 30 minučių.

## **4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)**

Neurotoksinis poveikis: šio produkto sudėtyje yra organinių tirpiklių, kurie gali turėti poveikį nervų sistemai. Neurotoksiškumo simptomai gali būti: apetito praradimas, galvos skausmas, galvos svaigimas, švilpimas ausyse, dilgčiojimo pojūtis odoje, jautrumas šalčiui, mėšlungis, nesugebėjimas susikaupti, nuovargis ir tt. Pakartotinas tirpiklių poveikis gali sukelti natūralaus odos riebalų sluoksnio irimą. Tuomet oda bus linkusi lengviau įsisavinti pavojingas medžiagas, pvz. alergenų.

Dirginantis poveikis: šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios įkvėpus sukelia odos ir akių dirginimą. Kontaktas su erzinančiomis medžiagomis kontakto vietoje gali sukelti didesnį odos polinkį įsisavinti žalingas medžiagas, tokias kaip alergenai.

## **4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**

Ypatingų nėra

### **Informacija medikams**

Pateikti šiuos saugos lapus.

## **5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**

### **5.1. Gesinimo priemonės**

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos. Nenaudoti: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

### **5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Veikiamas aukštos temperatūros- kaip, kad gaisro atveju, produktas išskirs pavojingas katabolines medžiagas. Šios medžiagos yra: Anglies oksidai. Gaisro metu išsiskirs tiršti juodi dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniu patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

### **5.3. Patarimai gaisrininkams**

Naudoti individualų kvėpavimo aparatą ir apsauginius drabužius, apsaugančius nuo kontakto.

## **6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**

### **6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Vengti įkvėpti atliekų garų. Neužsiliepsnojusias atsargas pirmiausiai atvėsinti vandens rūku. Jei įmanoma, patraukti degias medžiagas.

### **6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Specialių reikalavimų nėra.

### **6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, medžio dulkes, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus. Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

### **6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas". Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

## **7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas**

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Darbo poveikio/asmens apsauga"

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje. Saugoti vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje, atokiai nuo degimo šaltinių.

#### Saugojimo temperatūra

Beskyt mod opvarmning/overophedning

### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### OEL

Nėra duomenų.

#### DNEL / PNEC

DNEL (acetonas): 200 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: Forbruger  
DNEL (acetonas): 62 mg/kg/day - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: Forbruger  
DNEL (acetonas): 62 mg/kg/day - Exposure: Oral - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: Forbruger  
DNEL (acetonas): 1210 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: Arbejdstager  
DNEL (acetonas): 186 mg/kg/day - Exposure: Dermal - Duration: Long term – Systemic effects - Remarks: Arbejdstager  
DNEL (acetonas): 2420 mg/m<sup>3</sup> - Exposure: Inhalation - Duration: Short term – Local effects - Remarks: Arbejdstager

PNEC (acetonas): 29,5 mg/kg - Exposure: Soil  
PNEC (acetonas): 10,6 mg/l - Exposure: Freshwater  
PNEC (acetonas): 1,06 mg/l - Exposure: Marine water

### 8.2. Poveikio kontrolė

Kontrolė nereikalinga, jei produktas yra naudojamas įprastiniu būdu.

#### Bendrosios rekomendacijos

Laikykitės bendrosios darbo higienos.

#### Poveikio pasekmės

surinkti darbo metu išsiliejusias medžiagas.

#### Poveikio ribos

Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos.

#### Tinkamos techninės priemonės

Naudojant produktą, laikytis įprastų atsargumo priemonių.

Vengti įkvėpti dujų ar dulkių.

#### Higienos priemonės

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Visada plauti rankas, dilbius ir veidą.

#### Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalvimų nėra.

### Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.



#### Bendrai

Naudoti tik CE žymėtas apsaugos priemones. Naudokite tik CE ženklų pažymėtą apsauginę įrangą.

#### Kvėpavimo įranga

Rekomenduojama: -, AX, Ruda

#### Odos apsauga

Dėvėti specialius darbo drabužius.

#### Rankų apsauga

Rekomenduojama: Nitrilinis kaučiukas. . Panaudojus nedelsiant išmesti

#### Akių apsauga

Naudoti veido apsaugą. Naudoti apsauginius akinius su skydu kaip alternatyvą.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Forma	Spalva	KvapaspH	Klumpumas	Tankumas
Skystis	Skaidri	Būdingas	-	0,9

**Fazės pokyčiai**

Lydimosi temperatūra (°C)	Virimo temperatūra (°C)	Garų slėgis (mm Hg)
-	-	-

**Duomenys apie degumą ir pavojingumą**

Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)	Uždegimo temperatūra (°C)	Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)
20	-	-
Sprogimo ribos (Vol %)	Oksidacinės savybės	
-	-	

**Tirpumas**

Tirpumas vandenyje	koeficientas n-oktanolis/vanduo
Netirpus	-

**9.2. Kita informacija**

Tirpumas riebaluose	Papildoma informacija
-	N/A

**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Nėra duomenų.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skyriuje "Laikymas ir Saugojimas"

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Ypatingų nėra

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Vengti statinės elektros. Saugoti nuo karščio (pvz. saulės), nes tai gali sukelti pernelyg didelį slėgį.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

**11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija****11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Stiprus toksiškumas**

Medžiaga	Rūšis	Testas	Poveikio kryptis	Rezultatas
acetonas	Rabbit	LD50	Dermal	>7400 mg/kg
acetonas	Rat	LC50	Inhalation	32 mg/l
acetonas	Rat	LD50	Oral	5800 mg/kg
Etilacetatas	Rat	LC50	Inhalation	56000 mg/l/4h
Etilacetatas	Rat	LD50	Oral	5600 mg/kg

**Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**

Nėra duomenų.

**Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Nėra duomenų.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Nėra duomenų.

**Kancerogeniškumas**

Nėra duomenų.

**Toksiškumas reprodukcijai**

Nėra duomenų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

**STOT (kartotinis poveikis)**

Nėra duomenų.

### Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų.

### Ilgalaikis poveikis

Neurotoksinis poveikis: šio produkto sudėtyje yra organinių tirpiklių, kurie gali turėti poveikį nervų sistemai. Neurotoksiškumo simptomai gali būti: apetito praradimas, galvos skausmas, galvos svaigimas, švilpimas ausyse, dilgčiojimo pojūtis odoje, jautrumas šalčiui, mėšlungis, nesugebėjimas susikaupti, nuovargis ir tt. Pakartotinas tirpiklių poveikis gali sukelti natūralaus odos riebalų sluoksnio irimą. Tuomet oda bus linkusi lengviau įsisavinti pavojingas medžiagas, pvz. alergenus.

Dirginantis poveikis: šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios įkvėpus sukelia odos ir akių dirginimą. Kontaktas su erzinančiomis medžiagomis kontakto vietoje gali sukelti didesnį odos polinkį įsisavinti žalingas medžiagas, tokias kaip alergeni.

## 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Medžiaga	Rūšis	Testas	Testo trukmė	Rezultatas
acetonas	Algae	NOEC	96 h	7000 mg/l
Etilacetatas	Fish	LC50	96 h	>200 mg/l
Etilacetatas	Daphnia	EC50	48 h	>700 mg/l
Etilacetatas	Algae	IC50	72 h	>100 mg/l

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Medžiaga	Biologinis suirimas	Testas	Rezultatas
acetonas	Taip	Nėra duomenų.	Nėra duomenų.
Etilacetatas	Taip	Nėra duomenų.	Nėra duomenų.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Medžiaga	Potenciali bioakumuliacija	LogPow (oktanolis/vanduo pasiskirstymo koeficientas)	BCF (biokoncentracijos potencialas)
acetonas	Ne	Nėra duomenų.	Nėra duomenų.

### 12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Ypatingų nėra

## 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui taikomas pavojingų atliekų reglamentas..

#### Atliekos

EWC kodas

08 04 09

#### Ypatingas žymėjimas

-

#### Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

## 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Šiam produktas taikoma konvencija dėl pavojingų krovinių.

### 14.1 – 14.4

#### ▼ ADR/RID

14.1. JT numeris	1133
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	KLIJAI, kuriuose yra liepsniojo skysčio (garų slėgis esant 50 ° C temperatūroje ne didesnis kaip 110 kPa)
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	3
14.4. Pakuotės grupė	II
Pastabos	-

<b>Tunelio apribojimo kodas</b>	(D/E)
<b>IMDG</b>	
<b>UN-nr.</b>	1133
<b>Tikrasis pavadinimas</b>	ADHESIVES containing flammable liquid (vapor pressure at 50 ° C of not more than 110 kPa)
<b>Klasė</b>	3
<b>PG*</b>	II
<b>EmS</b>	F-E, S-D
<b>MP**</b>	No
<b>Pavojingos sudedamosios</b>	-
<b>IATA/ICAO</b>	
<b>UN-nr.</b>	
<b>Tikrasis pavadinimas</b>	
<b>Klasė</b>	
<b>PG*</b>	

#### 14.5. Pavojus aplinkai

-

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

(\*) Pakavimo grupė

(\*\*) Jūros teršalai

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### Naudojimo apribojimai

Jaunesni nei 18 m neturi būti veikiami šio produkto, Tarybos direktyva 94/33/EC

#### Reikalavimai specialiems apmokymams

-

#### Papildoma informacija

-

#### Šaltiniai

EB reglamentas 1907/2006 (REACH)

Direktyva 2000/532/EC

EB reglamentas 1272/2008 (CLP)

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

R11 - Labai degi.

R36 - Dirgina akis.

R66 - Pakartotinas poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

R67 - Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

H225 - Labai degūs skystis ir garai.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 - Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 - Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

### Pilnas panaudojimo aprašymas nurodytas 1skirsnyje.

-

### Pirmosios pagalbos priemonės

-

### Kita

Pagal EB Reglamentą 1907/2006 (REACH)

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui.  
Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų  
specifikacija.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui  
(nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo  
SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampiu

**Saugos Duomenų Lapai patvirtinti**

Robert Pedersen

**Paskutinio esminio pakeitimo data  
(Pirmasis skaičius BA versijoje)**

27-05-2015

**Paskutinio neesminio pakeitimo data  
(Paskutinis skaičius BA versijoje)**

27-05-2015

---

ALPHAOMEGA. Licens nr.:2815108213  
[www.chymeia.com](http://www.chymeia.com)