

# Bezpečnostní list

Produkt: Alclean JELL

Vydáno: 1.června 2006, Ver. I  
Revidováno: 20.dubna 2012, Ver. VI

## 1. IDENTIFIKACE VÝROBKU / VÝROBCE

Obchodní název : Alclean JELL  
Použití : Odstraňovač plísní, vodou rozpustný (želatinový typ)  
Výrobce : Daichemi Corporation  
Adresa : 2-1-20 Tatekawa Sumida-ku, Tokyo 130-0023, Japan  
Telefon : +81-3-5638-7646  
Tele/fax : +81-3-5638-7640  
Nouzový telefon / Telefon : +81-3-5638-7645  
Odpovědná osoba : Tadashi Takashima

## 2. VLASTNOSTI A SLOŽENÍ

Vlastnosti : Směs  
UN identifikační číslo : UN3266, třída 8, kontejner typ III  
HS kord : 3810.10-000  
Složení :

| látká             | CAS <sup>1</sup> číslo | obsah (w/%) |
|-------------------|------------------------|-------------|
| hydroxid sodný    | 1310-73-2              | 1 < 5       |
| hydroxid draselný | 1310-58-3              | 1 < 5       |
| karboxylát        |                        | 1 – 5       |
| anorganické soli  |                        | 1 – 5       |
| zahušťovadlo      |                        | 1 – 3       |
| propylenglykol    | 57-55-6                | 1 – 5       |
| voda              |                        | 72 – 94     |

## 3. IDENTIFIKACE RIZIK

GHS<sup>2</sup> kategorie : Korozivnost : kategorie 1  
Poškození kůže : kategorie 1A  
Vážné poškození / podráždění očí : kategorie 1  
Nebezpečnost ve vodním prostředí : kategorie 3  
Toxicita specifických cílových orgánů po jednorázové expozici: kategorie 2  
Nebezpečí po vdechnutí : kategorie 1

<sup>1</sup> CAS – numerická identifikace chemických látek podle Chemical Abstracts Service

<sup>2</sup> GHS – klasifikace chemických látek podle Globally Harmonized System

## Bezpečnostní list

Produkt: Alclean JELL

Vydáno: 1.června 2006, Ver. I  
Revidováno: 20.dubna 2012, Ver. VI

Označení podle systému GHS



Nebezpečí



Nebezpečí

Identifikace nebezpečí : Způsobuje korozi kovů  
Způsobuje vážné poškození kůže a poškození očí  
Způsobuje vážné poškození očí  
Výrobek / látka je škodlivá ve vodním prostředí

#### 4. PRVNÍ POMOC

Při zasažení očí : Okamžitě vyplachujte zasažené oko po dobu nejméně 15 minut velkým množstvím vody.  
V případě jakýchkoliv dalších očních potíží vyhledejte lékařskou pomoc.

Při kontaktu s kůží : Omyjte zasažené části těla velkým množstvím vody.  
Pokud se objeví zánět, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití : Vypijte velké množství vody nebo solného roztoku, a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Nevyvolávejte zvracení.

V případě vdechnutí/inhalace : Přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Udržujte postiženého v klidu a teple, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 5. OPATŘENÍ PŘI POŽÁRU

Metody hašení : Nehořlavá látka, nehoří.  
Pokud možno, přeneste kontejnery, které jsou vystaveny ohni, do bezpečného prostoru. Pokud není možno kontejnery přenést, chlad'te/sprchujte vodou.

#### 6. OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM ÚNIKU

Úklid : « Extrémně korozivní, žíravina.  
Při úklidu používejte ochranné prostředky.  
Při úklidu větrejte.  
Zbytky látky odstraňte vhodnými absorbenty, jako jsou tkaniny, hadry, písek, atd., a pak je uložte v uzavíratelném

## Bezpečnostní list

Produkt: Alclean JELL

Vydáno: 1.června 2006, Ver. I  
Revidováno: 20.dubna 2012, Ver. VI

obalu. Neutralizujte zbývající stopy látky zředěnou anorganickou kyselinou, např. chlorovodíkovou, sírovou nebo kyselinou octovou, a pak omyjte kontaminované místo vodou.

V případě velkého úniku označte nebezpečný prostor výstražnou páskou a zajistěte, aby se v tomto prostoru nepohybovali nepovolané osoby. Odstraňte uniklý materiál pomocí písku, půdy atd., a pak omyjte vodou - neutralizace zředěné anorganické kyseliny. Zbytky látky odstraňte vhodnými absorbenty.]

Ochrana životního prostředí : Zabraňte úniku znečištěné vody do vodních toků.

---

### 7. MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Manipulace : Zacházejte odděleně od všech možných zdrojů vznícení, jako jsou materiály s horkým povrchem, jiskřící látky apod., a silnými oxidanty.

Používejte vhodné ochranné prostředky, aby se zabránilo vdechování a kontaktu s očima, kůží a oděvem.

Na manipulačních plochách používejte místní ventilační systém. Uzavírejte kontejner po každém použití.

Zacházejte s kontejnerem opatrně, aby manipulace nevedla k úniku, přetečení a rozprašování látky. Minimalizujte volné vypařování při manipulaci.

Kromě použití ochranného oblečení, bezpečnostní obuvi, apod., zaveďte opatření k minimalizaci elektrostatických rizik.

Ujistěte se, že manipulace s kontejnerem nevede k pádu nebo nárazu. Nevlečte kontejner.

Skladování : Pevně uzavřené kontejnery skladujte v chladném a tmavém prostoru bez přímého slunečního záření.

Skladujte v prostorech oddělených od skladů jiných chemických látek, především skladů kyselin a v prostorech vzdálených od skladů kovů.

Ostatní informace : Při manipulaci se řiďte požadavky místních zákonů a předpisů pro manipulaci a skladování těchto látek.

## Bezpečnostní list

Produkt: Alclean JELL

Vydáno: 1.června 2006, Ver. I  
Revidováno: 20.dubna 2012, Ver. VI

---

### 8. KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

|                            |   |                          |
|----------------------------|---|--------------------------|
| Přípustné expoziční limity | : | Nejsou                   |
| Technická opatření         | : | Údaje nejsou k dispozici |
| Ochranné prostředky        | : | Údaje nejsou k dispozici |

---

### 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

|                   |   |                        |
|-------------------|---|------------------------|
| Vzhled            | : | Bezbarvá čirá kapalina |
| Specifická váha   | : | 1.18 ± 0.03            |
| Bod varu          | : | >100°C                 |
| pH                | : | >13                    |
| Zahušťovadlo      | : | 25 ± 5dpas             |
| Hořlavost         | : | ne                     |
| Bod vzplanutí     | : | není                   |
| Teplota vzplanutí | : | není                   |
| Výbušnost         | : | není                   |
| Ostatní           | : |                        |

---

### 10. STABILITA A REAKTIVITA

|            |   |  |
|------------|---|--|
| Stabilita  | : | Stabilní za normálních podmínek.   |
| Reaktivita | : | Reaguje s kyselinami a kovy. Reakce s kovy má za následek tvorbu vodíku. |

---

### 11. TOXICOLOGICKÉ INFORMACE

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| Poškození kůže     | : | Údaje nejsou k dispozici  |
| Podráždění kůže    | : | Údaje nejsou k dispozici  |
| Podráždění očí     | : | Údaje nejsou k dispozici  |
| Přecitlivělost     | : | Údaje nejsou k dispozici  |
| Akutní toxicita    | : | Údaje nejsou k dispozici  |
| Subakutní toxicita | : | Údaje nejsou k dispozici  |
| Chronická toxicita | : | Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s kůží způsobuje dermatitidu. |

## Bezpečnostní list

Produkt: Alclean JELL

Vydáno: 1.června 2006, Ver. I  
Revidováno: 20.dubna 2012, Ver. VI

---

### 12. ECOLOGICKÉ INFORMACE

|                |   |                          |
|----------------|---|--------------------------|
| Rozložitelnost | : | Údaje nejsou k dispozici |
| Bioakumulace   | : | Údaje nejsou k dispozici |

---

### 13. LIKVIDACE

Odpad spalujte ve spalovací peci schválené místním orgánem anebo likvidací odpadu pověřte společností, která má takovou činnost schválenou místním orgánem. Doprava, skladování, zpracování a odstraňování odpadů musí být v souladu s místními zákony a předpisy.

---

### 14. DOPRAVA

Před naložením se ujistěte, že kontejnery nejsou poškozeny a látka z nich neuniká. Ujistěte se také, že během dopravy nejsou naložené kontejnery poškozeny pádem a vzájemným narážením.

Doprava musí být v souladu s místními zákony a předpisy.

---

### 15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Tento produkt je klasifikován zákony / předpisy Japonska takto:  
Předpisy pro přepravu a skladování nebezpečných věcí v lodích

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | : | Žiraviny  |
| Námořní zákon                                   | : | Žiraviny  |
| Civilní letecký zákon                           | : | Žiraviny  |
| Zákon o průmyslové bezpečnosti a ochraně zdraví | : | Obsahuje látku, kvůli které by měl být připraven BL (hydroxid sodný a hydroxid draselný). |

---

### 16. OSTATNÍ INFORMACE

Toto je překlad BL pro Japonsko.

Tento Bezpečnostní list (BL) je připraven na základě informací a údajů dostupných v době jeho vydání. Data a výsledky hodnocení uvedené v tomto Bezpečnostním listu nemají být považovány za záruku kvality výrobku. Opatření jsou formulována na základě obvyklých podmínek manipulace. Pokud je výrobek určen k speciálnímu použití, budou bezpečnostní opatření nově připraveny na základě tohoto použití.

Popsané vlastnosti výrobku, obsah atd., jsou obecné hodnoty. Nemají být považovány za detailní informace, zaručené hodnoty, atd.