

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Puri-Line Afspænding

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 04.01.2012

Revisionsdato 30.01.2014

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Puri-Line Afspænding

Artikel nr. 165546, 165547, 165548, 628903

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe Afspændingsmiddel.

Anvendelse af stoffet eller præparatet Flydende afspændingsmiddel til maskinopvask

Relevante identificerede anvendelser SU22 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjeneste-ydelser, håndværkere)  
PC35 Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter)  
PROC9 Overførsel af stof eller kemisk produkt til små beholdere (dedikeret linje til påfyldning, herunder vejning)  
ERC8A Udbredt indendørs anvendelse af proceshjælpemidler i åbne systemer

Anvendelser der frarådes Ingen specifikke frarådede anvendelser er identificeret.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Downstream-bruger

Firmanavn Abena A/S

Postadresse Egelund 35

Postnr. 6200

Poststed Aabenraa

Land Danmark

Telefon +45 74 31 18 18

Telefax +45 74 62 97 37

E-mail info@abena.dk

Web-adresse http://www.abena.dk

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinjen. Besvares på dansk og engelsk hele døgnet.: +45 82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaber Produktet er ikke klassificeret.  
Anses ikke for sundhedsskadelig eller miljøfarlig i henhold til gældende lovgivning.

#### 2.2. Mærkningselementer

#### 2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger Kan virke let irriterende på hud og øjne.  
Se i øvrigt punkt 11 for yderligere information om sundhedsfare.

Miljøeffekt Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Fedtalkoholalkoxylat	CAS-nr.: 196812-11-7	Xi; R36/38 Eye Irrit. 2; H319	1 - 5 %
Benzensulfonsyre, (1-methylethyl)-, natriumsalt	CAS-nr.: 28348-53-0 EF-nr.: 248-983-7	Xi; R36	1 - 5 %
Bytylalkoxylat	Registreringsnummer: 02-2119630717-36-XXXX	Xn; R22 Acute tox. 4; H302	5 - 15 %
Kolonneoverskrifter	CAS no. = Chemical Abstracts Service; EU (EINECS- eller ELINCS-nummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten, skal oversættes hvis muligt). Indhold opgivet i: %, %vgt/vgt, %vol/vgt, %vol/vol, mg/m <sup>3</sup> , ppb, ppm, vægt%, vol%		
FS/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Ætsende, Xn = Sundhedsskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oxiderende, F+ = Ekstremt brandfarlig, F = Meget brandfarlig, N = Miljøskadelig		
Komponentkommentarer	5-15%: nonionisk tensid <5%: anionisk tensid , <1% : konserveringsmiddel: isothiazolinone . Hele teksten for alle R- og faresætninger er vist i punkt 16.		

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Fjern den tilskadedekomne fra det forurenede område.
Indånding	Frisk luft. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Skyl med vand. Søg lægehjælp ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med vand i flere minutter. Kontaktlinser fjernes, før skylning påbegyndes. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og giv rigelige mængder mælk/vand til ikke-bevidstløse personer. Søg læge ved vedvarende gener.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Beskrevet i punkt 2.2 og 2.3.
Forsinkede symptomer og virkninger	Ingen kendte langtidseffekter.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ved bevidstløshed: Tilkald straks læge/ambulance. Vis dette sikkerhedsdatablad.
-------------------	---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brandslukningsmiddel vælges under hensyntagen til evt. andre kemikalier.
------------------------	--

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.
---------------------------	--

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Benyt nødvendige værnemidler. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8.
Brandslukningsprocedurer	Der henvises til firmaets brandprocedure. Informer de ansvarlige myndigheder

ved risiko for vandforurening. Undgå indånding af røggasser.

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Undgå kontakt med øjne.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til jord og vandmiljø. Ved større udslip til afløb/vandmiljø underrettes lokale myndigheder.

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Metoder til oprensning Inddæm og opsug spild med sand, savsmuld eller lignende. Vask forurenede områder med store mængder vand.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Andre anvisninger Se punkt 8 og punkt 13.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndtering Ingen specielle forholdsregler i forbindelse med håndtering.

### **7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

Opbevaring Opbevares i tæt lukket originalemballage.

### **Betingelser for sikker opbevaring**

Opbevaringstemperatur Værdi: -5-35 °C  
Lagerstabilitet Holdbarhed: 36 måneder.

### **7.3. Særlige anvendelser**

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### **8.1. Kontrolparametre**

Anden information om grænseværdier Ingen data registreret.

### **DNEL / PNEC**

Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker Data mangler.

Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø Data mangler.

### **8.2. Eksponeringskontrol**

Anbefalede overvågningsprocedurer Ukendt.  
Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

### **Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn Under normale anvendelsesforhold er åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

### **Beskyttelse af hænder**

Beskyttelse af hænder Under normale forhold er brugen af handsker ikke påkrævet.

### **Beskyttelse af øjne / ansigt**

Øjenværn Ved normal brug er øjenværn ikke påkrævet.

### **Farer ved opvarmning**

Farer ved opvarmning Ingen særlige.

## Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Se punkt 6.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske.
Farve	Farveløs til lysegul
pH (som det leveres)	Værdi: ~ 5
Vægtfylde	Værdi: ~ 1,0 kg/l
Opløselighedsbeskrivelse	Fuldstændigt opløseligt i vand.

### 9.2. Andre oplysninger

#### Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer Ingen data registreret.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der er ingen kendt reaktivitetsrisiko i forbindelse med dette produkt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen oplysninger.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Ingen oplysninger.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen oplysninger.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ved brand kan der dannes giftige gasser (CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>).

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske oplysninger

Andre toksikologiske data Der er ikke udført toksikologiske tests på produktet.

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Ingen data tilgængelig for indholdsstof(fer).
LD50 oral	Værdi: - -
	Forsøgsdyrsart: -
	Varighed: -
	Kommentarer: -

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt Ingen oplysninger om, at sundhedstilstanden forringes ved eksponering.

#### Potentielle akutte virkninger

Indånding	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Hudkontakt	Ved normal brug forventes ingen hudirritation.
Øjenkontakt	Direkte kontakt kan medføre irritation.
Indtagelse	Indtagelse kan medføre irritation af mave/tarmkanalen, opkastning og diarré.

#### Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksposering Ingen specifikke symptomer angivet.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Produktet forventes ikke at medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.

Akvatisk kommentarer Ingen data registreret.

### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent Ingen data tilgængelig for indholdsstof(fer).

Akvatisk kommentarer -

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Produktet forventes at være biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale Produktet indeholder ingen stoffer, som forventes at være bioakkumulerbare.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Anses ikke for miljøfarlig.

Produktet er vandopløseligt og kan spredes i vandmiljøet.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater Ikke klassificeret som PBT/vPvB under de nuværende EU-kriterier.

### 12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion Dette produkt skal ikke klassificeres for miljøvirkninger.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Endvidere henvises til Miljøministeriets "Bekendtgørelse om affald (Affaldsbekendtgørelsen)".

Produkt klassificeret som farligt affald Nej

Emballage klassificeret som farligt affald Nej

EAK-kode nr. EAK: 0706 Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af fedt, smørelse, sæbe, rengøringsmidler, desinfektionsmidler og kosmetiske midler

Anden information Ved håndtering af affald skal tages hensyn til de sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet. EAK-koden gælder for rester af produktet i ren form.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Kommentar Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.4. Emballagegruppe

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

Bemærkning Ikke relevant.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.

## 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

### Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger. Ikke relevant.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EØF-direktiv	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 648/2004 af 31. marts 2004 om vaske- og rengøringsmidler. Præparatdirektivet 1999/45/EF. Stofdirektivet 67/548/EØF.
Anden mærkeinformation	Kun til erhvervsmæssig brug. Produktet er ikke klassificeret. Sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.
Love og regulativer	Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 224 af 7. marts 2011 om affald.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført Nej

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R36/38 Irriterer øjnene og huden. R36 Irriterer øjnene. R22 Farlig ved indtagelse.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H302 Farlig ved indtagelse. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
Anbefalinger vedrørende oplæring	Der kræves ingen særlig uddannelse, men brugeren skal være bekendt med dette sikkerhedsdatablad. Brugeren skal være grundigt instrueret i arbejdets udførelse, produktets farlige egenskaber samt nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ændring i afsnit: 1, 3, 9, 11, 16.
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Abena A/S
Udarbejdet af	ANI