

## SÄKERHETS DATABLAD

DRAINSAFE

Sida: 1

Datum för sammanställning: 04/01/2010

Omarbetning: 12/04/2021

Revisionsnr: 3.2

### Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** DRAINSAFE

**Produktkod:** 028 **UFI:** 4MPR-55NG-W805-DM1G

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Användning av prod:** \* Kylningsavloppslösare PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter  
lösningsmedelsbaserade produkter).

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Namnet på företag:** Aspen Pumps France (Siege social)

Aspen Pumps France,

353, Allée des Vergers,

76360 Barentin, France

**Tel:** +33 (0) 1 43 57 21 33

**Email:** ventes@aspenpumps.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Tel. Nödsituation:** Ring 112 och begär giftinformationscentralen

Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0) 1256 854318

### Avsnitt 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (CLP):** Skin Corr. 1A: H314

**Viktigaste skadliga effekterna:** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkningsuppgifter:**

**Faroangivelser:** H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Faropiktogram:** GHS05: Frätande



# SÄKERHETS DATABLAD

DRAINSAFE

Sida: 2

**Signalord:** Fara

**Skyddsangivelser:** \* P102: Förvaras oåtkomligt för barn.

P262: Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

P280: Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

P303+361+353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten.

P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P405: Förvaras inlåst.

## 2.3 Andra faror

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

**Farliga beståndsdelar:**

NATRIUMHYDROXID

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
215-185-5	1310-73-2	-	Skin Corr. 1A: H314	10-30%

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Hudkontakt:** Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Skölj hud som varit i kontakt med ämnet under rinnande vatten i 10 minuter eller ännu längre om ämnet fortfarande finns på huden. Bege dig till sjukhus om brännskador eller förgiftningssymptom uppträder.

**Ögonkontakt:** Skölj ögonen med temperera vatten i 15 minuter. Bege dig till sjukhus för undersökning av Specialist.

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Drick 1 glas vatten var 10:e minut. Om den skadade är medvetslös, kontrollera andningen och ge konstgjord andning om nödvändigt. Om den skadade är medvetslös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Bege dig till sjukhus så fort som möjligt.

**Inandning:** Avlägsna den skadade från ytterligare exponering under iakttagande av egen säkerhet. Om den skadade är medvetslös men andas utan problem, lägg denne i framstupa sidoläge. Om den skadade är vid medvetande bör denne sitta eller ligga ned. Om andningen blir bubblig, sätt den skadade ned och ge syrgas om sådan finns tillgänglig. Bege dig till sjukhus så fort som möjligt.

[Inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

DRAINSAFE

Sida: 3

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Hudkontakt:** Hudrodnad eller vithet där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda. Blåsor kan bildas. Fortlöpande ulceration orsakas om behandling inte sätts in omedelbart.

**Ögonkontakt:** Smärta och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt. Synen kan bli suddig. Ej synliga brännskador kan uppträda. Kan orsaka bestående skada.

**Förtäring:** Frätande brännskador kan uppträda runt läpparna. Kan medföra blodiga kräkningar. Blödning från mun eller näsa kan uppträda.

**Inandning:** Andnöd med en brännande känsla i halsen kan uppträda. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

**Fördröjda effekter:** \* Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

## 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Omedelbar/särskild behandling:** Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Släckmedel:** Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Särskilda faror vid exponering:** Frätande. Vid förbränning avges giftig rök.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Råd till brandbekämpningspers:** Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder:** Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. Vidtag inga åtgärder utan lämpliga skyddskläder - se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Avlägsna alla oförenliga material såsom beskrivet i avsnitt 10 i säkerhetsdatabladet. Vid läckage utomhus, håll åskådare borta från fara och se till att de står i motvind. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder:** I bulkpakterad form, håll inte i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Saneringsmetoder:** Rengöring bör endast utföras av behörig personal med kännedom om ämnet. Absorberas i torr jord eller sand. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för

[Inneh...]

# SÄKERHETSATABLAD

## DRAINSAFE

Sida: 4

omhändertagande enligt lämplig metod. Rengör nedspillda områden med stora mängder vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

**Hänvisning till andra Avsnitt:** Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vi hänvisar till avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Hantering:** Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god ventilation. Hantera inte ämnet i slutet utrymme. Undvik dimmbildning i luften.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Lagringsbetingelser:** Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten.

**Lämplig förpackning:** Förvara endast i originalförpackningen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning:** \* Kylningsavloppslösare PC35: Tvättmedel och rengöringsprodukter (lösningsmedelsbaserade produkter).

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gränsvärden för exponering:** Data saknas.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder:** Se till att området har tillräcklig god ventilation.

**Andningsskydd:** Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.

**Handskydd:** \* Nitril engångshandskar. EN 374-1:2003

**Ögonskydd:** Tättslutande skyddsglasögon. Ha ögondusch till hands.

**Hudskydd:** Ogenomträngliga skyddskläder.

**Miljöeffekter:** I bulkpaketerad form, håll inte i avlopp eller vattendrag.

Se till att alla tekniska åtgärder uppräknade i avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet finns på plats.

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Tillstånd:** Vätska

**Färg:** Färglös

**Lukt:** Karaktäristisk lukt

**Evaporationshastighet:** Långsam

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

DRAINSAFE

Sida: 5

**Löslighet i vatten:** Blandbar i alla förhållanden

## 9.2. Annan information

**Annan information:** Inte tillämpligt.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Farliga reaktioner:** Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden.  
Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden att undvika:** Värme.

### 10.5 Oförenliga material

**Material att undvika:** Starkt oxiderande ämnen. Starka syror.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga omvandlingsprodukter:** Vid förbränning avges giftig rök.

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Farliga beståndsdelar:**

#### NATRIUMHYDROXID

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

**Relevanta faror för ämnet:**

Fara	Exponeringsväg	Grund
Frätande/irriterande på huden	DRM	Farlig: beräknad
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	OPT	Farlig: beräknad

### Symptom/exponeringsvägar

**Hudkontakt:** Hudrodnad eller vithet där huden varit i kontakt med ämnet kan uppträda. Blåsor kan bildas. Fortlöpande ulceration orsakas om behandling inte sätts in omedelbart.

**Ögonkontakt:** Smärta och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt. Synen kan bli suddig. Ej synliga brännskador kan uppträda. Kan orsaka bestående skada.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

DRAINSAFE

Sida: 6

**Förtäring:** Frätande brännskador kan uppträda runt läpparna. Kan medföra blodiga kräkningar.  
Blödning från mun eller näsa kan uppträda.

**Inandning:** Andnöd med en brännande känsla i halsen kan uppträda. Exponering kan medföra hosta eller pipande andning.

**Fördröjda effekter:** \* Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

**Annan information:** Inte tillämpligt.

## Avsnitt 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Ekotoxicitet:** Data saknas.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet:** De ytaktiva substansernas biologiska nedbrytbarhet följer Europaparlamentets och rådets förordning om tvätt- och rengöringsmedel (2004/648/EG).

Biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga:** Saknar bioackumuleringsförmåga.

### 12.4 Rörligheten i jord

**Rörlighet:** Absorberas lätt i marken. Löslig i vatten.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

### 12.6 Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter:** \* Försumbar ekotoxicitet.

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Metoder för omhändertagande:** \* Flytta till lämplig behållare - skall omhändertagas av företag med specialistkompetens vad gäller denna typ av avfall.

**Återvinningsåtgärder:** \* Återvinning av komponenter som används för bekämpning av föroreningar.  
Regenerering av syror eller baser.

**EAK-nummer:** \* 16 03 03

**Omhändertagande förpackningar:** Rengör med vatten. Kan användas igen efter sanering. Omhändertages som industriavfall.

**OBS:** Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering. SFS 2011:927; AFS 2015:7

## Avsnitt 14: Transportinformation

[Inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

DRAINSAFE

Sida: 7

## 14.1 UN-nummer

UN-nr: UN1719

## 14.2 Officiell transportbenämning

Transportbenämning: KAUSTIK ALKALI, FLYTANDE, N.O.S.  
(SODIUM HYDROXIDE)

## 14.3 Faroklass för transport

Transportklass: 8

## 14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: II

## 14.5 Miljöfaror

Miljöfarligt: Nej

Havsförorenande ämne: Nej

## 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder: Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

Tunnelkod: E

Transportkategori: 2

IMDG-avskiljningsgrp: \* 18

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Särskilda föreskrifter: Gränsvärden för exponering; AFS 2015:7 De ytaktiva substansernas biologiska nedbrytbarhet följer Europaparlamentets och rådets förordning om tvätt- och rengöringsmedel (2004/648/EG). Gränsvärden för exponering; AFS 2015:7

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning: Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.

## Avsnitt 16: Annan information

### Annan information

Annan information: Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

\* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

Fraser i avsnitt 2 / 3: H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Friskrivningsklausul: Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.