

# SÄKERHETS DATABLAD

Enlig 453/2010 och 1223/2009/EU

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Revisionsdatum 2020-04-22

Ersätter blad utfärdat 2017-01-15



44-228615

info@abratech.se

www.abratech.se

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

**1.1 Handelsnamn** Bac Stop 2

**Artikelnummer** 6-225, 6-227

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

Alkalisk rengöringsmedel med desinfektion

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

**Företag** Abrasive Technology Sweden AB (Abra Tech AB)

Steglitsvägen 2

291 67 Fjälkinge

Sverige

**Telefon** +46 (0)44 228615

**E-post** [info@abratech.se](mailto:info@abratech.se)

**Webbplats** [www.abratech.se](http://www.abratech.se)

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Nationellt telefonnummer för nödsituationer, Giftinformation 112

Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 08-33 12 31 ; [www.giftinformationscentralen.se](http://www.giftinformationscentralen.se)

## AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering enligt EG 1272/2008**

Fysiska faror Ej klassificerat

Hälsosfaror Skin Corr 1C – H314

Miljöfaror Ej klassificerat

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkningsuppgifter enligt 1272/2008**

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Skyddsangivelser P260 Inandas inte dimma/sprej

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha

P304+P340+P310 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja

Ej använda P264 Tvätta ... grundligt efter användning

för märkning P363 Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen

**2.3 Andra faror**

Blandningen innehåller inga PBT- och vPvB-ämnen

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1 Blandningar**

C9-C11 ALKOHOLETOKSILAT 6EO CAS-nummer: 68439-46-31			5-10%
Klassificering Acute tox 4 – H302 Eye Dam 1 – H318			
C12-C16 ALKYLHENYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE CAS-nummer: 68424-5-1	EG-nummer: 270-325-2	Registreringsnummer: 01-2119965180-41	1-5%
Klassificering Acute Tox 4 – H302 Aquatic Chronic 1 – H410 Skin Corr 1A – H314			
TETRAKALIUMPYROFOSFAT CAS-nummer: 7320-34-5	EG-nummer: 230-785-7	Registreringsnummer: 01-2119489369-18-xxxx	1-5%
Klassificering Eye Irrit 2 – H319			
POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), A.UNDECYL-W-HYDROXI CAS-nummer: 34398-01-1			1-5%
Klassificering Acute Tox 4 – H302 Eye Dam 1 - H318			
KALIUMHYDROXID CAS-nummer: 1310-58-3	EG-nummer: 215-181-3	Registreringsnummer: 01-2119487136-33-xxxx	0,1-1%
Klassificering Acute Tox 4 – H332 Met Corr 1 – H290 Skin Corr 1A – H314			

Fullständig text på H-fraser, se avsnitt 16

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Generellt**

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt

**Vid inandning**

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår

**Vid kontakt med ögonen**

Skölj omedelbart med mycket vatten och öppna ögonlock. Fortsätt skölja ögonen i 10-15 minuter. Använd helst tempererat vatten. Kontakta läkare

**Vid hudkontakt**

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten

**Vid förtäring**

Drick ett par glas vatten eller mjölk. Undvik kräkning om möjligt. Uppsök läkare

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

##### Vid inandning

Sprutdimma kan orsaka övergående irritation i luftvägarna

##### Vid förtäring

Irriterande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe

##### Vid hudkontakt

Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan ge avfettning och uttorkning av huden (hudirritation)

##### Vid kontakt med ögonen

Allvarlig ögonirritation. Risk för allvarlig ögonskada

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

Ingen specifik behandling

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

#### 5.1 Släckmedel

Släckmedel väljs med hänsyn till brand

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

Ingen information tillgänglig

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand

#### 5.4 Övrigt

Produkten är inte brandfarlig

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Använd lämplig skyddsutrustning, undvik kontakt med ögon och hud, se avsnitt 8

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Flytta läckande behållare till avskilt område. Större spill samlas upp med lämpliga absorptionsmedel och deponeras eller destrueras enligt gällande föreskrifter. Sug upp med sågspån, sand eller annat inert absorptionsmaterial. Mindre spill: Spolas bort med mycket vatten. Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd, se Avsnitt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik hud- och ögonkontakt

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

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

##### Kaliumhydroxid – inhalerbart damm

Gränsvärde, 8 timmar: 1 mg/m<sup>3</sup>

Gränsvärde, 15 minuter: -

##### DNEL

C12-C16 Alkylbenyldimethylammoniumchloride

Långtidsexponering, systemisk påverkan, oral: 3,96 mg/m<sup>3</sup>

#### PNEC

##### C12-C16 Alkylbenyldimethylammoniumchloride

Sötvatten – 0,0009 mg/l

Havsvatten – 0,00009 mg/l

##### Tetrakaliumpyrofosfat

Sötvatten – 0,05 mg/l

Havsvatten – 0,005 mg/l

Mikroorg vid avloppsrening – 50 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Skyddsutrustning



#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Möjlighet för ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning

#### Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk

#### Handskydd

Använd skyddshandskar av: Gummi, neoprengummi, nitrilgummi eller PVC

#### Annat skydd för hud och kropp

Skyddskläder efter behov

#### Andningsskydd

Andningsskydd behövs normalt inte

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysiska och kemiska egenskaper

#### Form

Vätska

#### Färg

Grön

#### Lukt

Parfumerad

#### Löslighet

Blandbart med vatten

#### pH-värde

12,5

#### Smältpunkt/Frys punkt °C

Ca -2

#### Initial kokpunkt och kokpunktsintervall °C

100

### 9.2 Annan information

#### Densitet kg/m<sup>3</sup>

1050

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd information

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen känd information

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Inandning

Sprutdimma kan orsaka övergående irritation i luftvägarna

#### Förtäring

Irriterande vid förtäring. Ger brännande smärtor i mun, svalg och matstrupe

#### Hudkontakt

Långvarig eller upprepade kontakt med produkten kan ge avfettning och uttorkning av huden (hudirritation)

#### Kontakt med ögonen

Allvarlig ögonirritation. Risk för allvarlig ögonskada

#### Hälsosäkerhet

Baserat på mängder och sammansättning anses hälsoriskerna för produkten som liten. Kroniska eller akuta hälsorisker ej kända

### 11.2 Toxikologisk information om beståndsdelar

#### TETRAKALIUMPYROFOSFAT

##### Akut toxicitet – oral

Anmärkning (oralt LD 50, mg/kg)	>2 000
Djurslag	Mus

##### Akut toxicitet – dermalt

Anmärkning (dermalt LD 50, mg/kg)	>2 000	OECD 402
Djurslag	Kanin	

##### Akut toxicitet – inandning

Anmärkning (Inahl LD 50, mg/l)	>1,1	OECD 403
Djurslag	Råtta	

#### KALIUMHYDROXID

##### Akut toxicitet – oral

Anmärkning (oralt LD 50 mg/kg)	273
Djurslag	Råtta

#### C12-C16 ALKYL BENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE

##### Akut toxicitet – oral

Anmärkning (oralt LD 50 mg/kg)	>300-2 000	OECD 401
Djurslag	Råtta	

#### C9-C11 ALKOHOLETOXILAT 6EO

##### Akut toxicitet – oral

Anmärkning (oralt LD 50 mg/kg)	2 000
Djurslag	Råtta

#### POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), A.UNDECYL-W-HYDROXI

##### Akut toxicitet – oral

Anmärkning (oralt LD 50 mg/kg)	>1 400
Djurslag	Råtta

#### Slutsats

Baserat på de ingående ämnas egenskaper, erhåller produkten ingen klassificering för akut toxicitet

## AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

## 12.1 Toxicitet

Det finns inga data om produkten som sådan

### Ekologisk information om beståndsdelar

#### TETRAKALIUMPYROFOSFAT

Akut toxicitet – fisk	LC50, 96 timmar: >100 mg/l, Oncorhynchus mykiss OECD 203
Akut toxicitet – alger	EC50, 72 timmar: >100 mg/l, Algtoxicitet
Akut toxicitet – kräftdjur	EC50, 48 timmar: >100 mg/l, Daphnia magna OECD TG 202
Akut toxicitet – bakt	EC50, 3 timmar: >1000 mg/l, aktiverat slam OECD TG 209

#### KALIUMHYDROXID

Akut toxicitet – fisk	LC50, 96 timmar: 80 mg/l, Gambusia affinis
Akut toxicitet – bakt	EC50, 15 minuter: 22 mg/l, Photobacterium phosphoreum

#### C12-C16 ALKYLBNYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORIDE

Akut toxicitet – fisk	LC50, 96 timmar: >0,1-1 mg/l
Akut toxicitet – alger	EC50, 72 timmar: >0,01-0,01 mg/l
Akut toxicitet – kräftdjur	EC50, 48 timmar: >0,01-0,1 mg/l

#### C9-C11 ALKOHOLETOXILAT 6EO

Akut toxicitet – alger	EC50, 72 timmar: 1-10 mg/l, Skeletonema costatum
Akut toxicitet – kräftdjur	EC50, 48 timmar: 1-10 mg/l, Daphnia

#### POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), A.UNDECYL-W-HYDROXI

Akut toxicitet – fisk	LC50, 96 timmar: 1-10 mg/l, Pimephales promelas
Akut toxicitet – alger	EC50, 96 timmar: 1-10 mg/l
Akut toxicitet – kräftdjur	EC50, 48 timmar: 1-10 mg/l, Daphnia

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten förväntas vara lättnedbrytbar

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

## 12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET, ingen information tillgänglig

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

## 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

## Information

Bedömd som inte miljöfarlig. Bedömningar är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper

# AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

### Generellt

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till REPA registret och har därmed tagit sitt producentansvar enligt miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) och betalat förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering

### Restprodukt

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras om farligt avfall

### Förorenad förpackning

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall. Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras om farligt avfall

### Avfallsgrupp

Avfallskod produkt och produktrester: 07 06 04\*

Avfallskod för använd produkt: Ingen avfallskod kan tilldelas den använda produkten, då den tilltänkta användningen och de ämnen som där tillkommer är de som bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs av användaren och vid behov i samråd med den regionala avfallsmottagaren

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassas inte som farligt gods

### 14.1 UN-nummer

Ej tillämpbar

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpbar

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpbar

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpbar

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpbar

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpbar

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpbar

### Annan information

Ingen mer information tillgänglig

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

#### Nationella föreskrifter

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Säkerhetsdatablad är upprättat i enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010. Klassificering och märkning har skett i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008.

AFS 2011:8 Arbetsmiljöverkets Författningssamling HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN

#### EU-förordning

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

### Utgiven av

Pierre Iván

### Revisionsdatum

2020-04-22

### Revision

2

### H-fraser

H290 Kan vara korrosivt för metaller  
H302 Skadligt vid förtäring  
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation  
H332 Skadligt vid inandning  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Denna information gäller endast det specifika materialet och är möjligen inte relevant för sådant material som används i kombination med andra material eller i annan process. Denna information är, enligt företagets kunskap och övertygelse, korrekt och pålitlig vid angivet datum. Ingen garanti, försäkran eller framställning görs emellertid för dess korrekthet, pålitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att försäkra sig om användbarheten av sådan information för det egna särskilda användningsområdet.