

# SÄKERHETSATABLAD

## IT-423 Maskin & Grovtvätt

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 12.04.2013  
Omarbetad 06.06.2018

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn IT-423 Maskin & Grovtvätt

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

Produktgrupp Alkalisk avfettning

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

##### Producent

Företagsnamn Innova Team AB  
Postadress Östergårdsgatan 16  
Postnr. S-524 32  
Postort Herrljunga  
Land Sweden  
Telefon 0703-18 48 98  
E-post [anders.johansson@innovateam.se](mailto:anders.johansson@innovateam.se)  
Webbadress [www.innovateam.se](http://www.innovateam.se)  
Org.nr. 556951-7203  
Kontaktperson Anders Johansson

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Beskrivning: Ring 112 Begär Giftinformationen

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC Xi; R38,R41;  
eller 1999/45/EC

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Corr. 1A; H314

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten Kaliumhydroxid < 1 %, Natriummetasilikat < 2 %, C10 alkoholalkoxilat < 5 %

Signalord Fara

Faroangivelser H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser  
 P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.  
 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 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
 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.  
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

## 2.3. Andra faror

Andra faror Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8	Acute tox. 4; H302; Skin Corr. 1A; H314;	< 1 %
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EG-nr.: 229-912-9 Indexnr.: 014-010-00-8	Skin Corr. 1B; H314; STOT SE 3; H335;	< 2 %
C10 alkoholalkoxilat	CAS-nr.: 166736-08-9 EG-nr.: Polymer	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	< 5 %
Ämne, kommentar	Hela texten för alla R-fraser är redovisad i punkt 16.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Frisk luft.

Hudkontakt Skölj genast huden med mycket vatten. Tag av förorenade kläder.

Ögonkontakt Skölj genast med mycket vatten i 15 - 30 min. Håll ögonen vidöppna. Kontakta läkare om problem kvarstår.

Förtäring

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.  
FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare.

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

Akuta symptom och effekter

Irriterar huden. Risk för allvarlig ögonskada.

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

Andra upplysningar

Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Brand kan släckas med: vatten, pulver, alkoholbeständigt skum eller koldioxid.

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

Farliga förbränningsprodukter

Inte känt.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder

Använd lämplig skyddsutrustning.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

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

Rengöringsmetod

Små mängder spolas bort med mycket vatten. Större mängder bör inte sköljas ned i kloakavlopp, utan avlägsnas med uppsugande material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information

Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.  
Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Följ god kemikaliehygien.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Skyddas mot frost och direkt solljus.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Värde	År
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3		

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



#### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering Möjlighet till ögonspolning skall finnas.

#### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

#### Handskydd

Handskydd Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. (t.ex. nitril)

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Färgad vätska.
Färg	Gul.
Lukt	Svag
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 13
Löslighet i vatten	Lättlöslig

### 9.2 Övriga uppgifter

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Inga kända reaktivitetsrisker relaterade till denna produkt.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen anmärkning angiven.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Lösningen är starkt basisk och reagerar med starka syror under värmeutveckling.

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Hudkontakt Irriterande.

Ögonkontakt Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Förtäring Illamående, kräkningar.

#### Symtom på exponering

I fall av förtäring Illamående, kräkningar

I fall av hudkontakt Irritation

I fall av ögonkontakt Irritation, risk för allvarlig ögonskada.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Ingen information.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Ingående tensider är lätt nedbrytbara enligt Förordning(EG) nr 648/2004

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Inga data.

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

PBT-bedömning, resultat

Ej fastställt.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /  
Anmärkning

Inga kända.

Miljöupplysningar, summering

Ingående ämnen är ej klassificerade i faroklassen miljöfarlig enligt KIFS 2005:7, EG-förordning 1272/2008 bilaga VI

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som  
farligt avfall

Ja

Andra upplysningar

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten. Förpackningen bör samlas upp för återanvändning.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

### 14.2 Officiell transportbenämning

### 14.3 Faroklass för transport

### 14.4 Förpackningsgrupp

### 14.5 Miljöfaror

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

### Annan relevant information.

Annan relevant information.

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Andra anmärkningar	Ungdomar under 18 år får principiellt icke arbeta med denna produkt. Användaren skall instrueras om arbetets genomförande, produktens farliga egenskaper och nödvändiga skyddsåtgärder.
--------------------	--

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

## AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ytterligare information	Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7 (enligt efterföljande ändring), Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer, KIFS 2008:2 (enligt efterföljande ändring)
Version	3