

SÄKERHETS DATABLAD

IT-583 Flytande Maskindisk 14 KS

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 04.09.2017

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn IT-583 Flytande Maskindisk 14 KS

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

Kemikalien kan användas av allmänheten Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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
Webbadress www.innovateam.se
Org.nr. 556951-7203

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: Ring

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Met. Corr. 1; H290
Skin Corr 1A; H314

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammanfattning på etiketten	Kaliumhydroxid 10 – 30 %, Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-,trisodium salt 5 – 15 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skyddsangivelser	P260 Inandas inte damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. 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. 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 given.
-------------	-------------------------

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	10 – 30 %
Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-,trisodium salt	CAS-nr.: 164462-16-2 REACH reg nr.: 01-0000016977-53	Met. Corr. 1; H290	5 – 15 %
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta genast förorenad hud och skölj med vatten. Tag genast av förorenade kläder och spola huden med vatten. Sök läkarhjälp vid obehag.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonen vidöppna. Vid fortsatt irritation fortsätts sköljningen under transport till sjukhus. Tag med säkerhetsdatabladet.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetlös. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
-------------------------------------	-------------------------

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

Medicinsk behandling Behandla symptomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Vid brand eller höga temperaturer bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Håll allmänheten borta från riskzonen. Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

För räddningspersonal Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Samla upp med absorberande, ej brännbart material i lämplig behållare. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Följ god kemikaliehygien. Mekanisk ventilation eller punktutsug kan vara nödvändig. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Behållarna förvaras fullständigt förseglade före och efter användning.
Speciella egenskaper och risker	Reagerar kraftigt med syror

Förhållanden för säker lagring

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras i tätsluten originalförpackning vid en temperatur över 0°C.
---	--

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
------------------	--

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen	Använd god allmänventilation och lokal processventilation. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. På grund av ingrediensens farliga egenskaper skall exponeringen vara så låg som möjligt.
--	---

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd skyddsglasögon/ansiktsskärm.
-----------	-------------------------------------

Handskydd

Handskydd	Skyddshandskar skall användas. Om det finns teckan på slitage ska handskarna bytas ut.
Lämpliga material	Neopren. Polyvinylklorid (PVC).

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)	Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.
---------------------------------	--

Andningsskydd

Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
---------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglös/Ljusgul
pH	Status: vid leverans Värde: 14
Relativ densitet	Värde: ~ 1,21
Löslighet i vatten	Helt löslig

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare. Kraftig reaktion med: syror

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 Ingen anmärkning angiven.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Kemiskt aktiva metaller. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning Sprutdimma irriterar luftvägarna och kan medföra hosta och andningsbesvär.

Hudkontakt Frätande.

Ögonkontakt Frätande. Risk för allvarliga ögonskador.

Förtäring Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid förtäring.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Alla organiska komponenter anses vara biologiskt nedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Produkten innehåller ämnen som är vattenlösliga och kan spridas i vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av vPvB-
bedömningen Ej fastställt.

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk
information Ingen anmärkning angiven.

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.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN 1760

IMDG 1760

ICAO / IATA 1760

14.2 Officiell transportbenämning

ADR / RID / ADN FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.

IMDG CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

ICAO / IATA CORROSIVE LIQUID, N.O.S.

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN 8

Klassificeringskod
ADR/RID/ADN 8

IMDG 8

ICAO / IATA 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN II

IMDG II

ICAO / IATA II

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

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

ADR / RID - övrig information

Tunnelrestriktionskod	(E)
Faronr.	80

IMDG / ICAO / IATA Övrig information

EmS	F-A, S-B
-----	----------

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)	H290 Kan vara korrosivt för metaller. H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr 1A; H314
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)