

SÄKERHETS DATABLAD

IT-638 Detaljtvätt Multi

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 15.05.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn IT-638 Detaljtvätt Multi

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

Användningsområde Rengöringsmedel för hårda ytor.

Relevanta identifierade användningar SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)
PROC1 Använd i stängd process, exponering inte sannolik
ERC4 Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, inte en del av artikler

Kemikalien kan användas av allmänheten

Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Innova Team AB

Postadress Segelvägen 77

Postnr. 263 52

Postort Lerberget

Land Sweden

Telefon 0727-14 90 73

E-post anders.johansson@innovateam.se

Webbadress <http://www.innovateam.se>

Org.nr. 556951-7203

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Ring:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 67/548/EEC eller 1999/45/EC C; R34

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

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Natriummetasilikat:3 - 8 %, Kaliumdekanat:< 5 %, Alcohols, C10-12 (even

Signalord	numbered), ethoxylated propoxylated (>2.5 moles EO/PO):< 5 %
Faroangivelser	Fara
Skyddsangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. 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 Ej angivet.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriummetasilikat	CAS-nr.: 6834-92-0 EG-nr.: 229-912-9 Indexnr.: 014-010-00-8	Skin Corr 1B; H314 STOT SE3; H335	3 - 8 %
Kaliumdekanoat	CAS-nr.: 13040-18-1 EG-nr.: 235-910-9	Xi; R36/38 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 5 %
Alcohols, C10-12 (even numbered), ethoxylated propoxylated (>2.5 moles EO/PO)	CAS-nr.: 68154-97-2	Xi; R36 Eye Irrit. 2; H319	< 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. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Skölj genast förorenad hud med vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om irritationen 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 Frätande

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 Vid brandsläckning använd skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter Ingen anmärkning angiven.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder
Andra upplysningar

Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.
Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder

Använd föreskriven personlig 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 spill sköljs bort med rikliga mängder 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 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

Rekommendationer

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden

Ingen anmärkning angiven.

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

Säkerhetsskyltar



Andningsskydd

Andningsskydd
Masktyp

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.
Vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor: Använd lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A2/P3).

Handskydd

Handskydd
Lämpliga handskar

Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.
Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Färglös-ljusgul vätska.
Lukt	Svag lukt.
pH (leverans)	Värde: 13,5
pH (vattenlösning)	Värde: ~ 11,5 Testmetod: 1%
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: > 100 °C
Relativ densitet	Värde: ~ 1080 kg/m ³
Löslighet i vatten	Helt löslig

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 Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Potentiella akuta effekter

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, ytterligare information Ingående tensider uppfyller kraven i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

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

PBT-bedömning, resultat Ej fastställt.

12.6 Andra skadliga effekter

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Samlas i märkt behållare och lämnas för deponering på godkänd förvaringsplats.

Produkten är klassificerad som farligt avfall Ja

EWC-kod EWC: 070601 Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
EWC: 200129 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR / RID / ADN 1760
RID 1760
IMDG 1760
ICAO/IATA 1760

14.2 Officiell transportbenämning

ADR FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S. (Natriummetasilikat)
RID FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S. (Natriummetasilikat)
IMDG CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodiummetasilicate)
ICAO/IATA CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Sodiummetasilicate)

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID / ADN 8
RID 8
IMDG 8
ICAO/IATA 8

14.4 Förpackningsgrupp

ADR III
RID III
IMDG III
ICAO/IATA III

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

EmS F-A, S-B

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

ADR / RID - övrig information

Tunnelrestriktionskod (E)
Farlighetsnummer 80

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

Farosymbol



Frätande

R-fraser

R34 Frätande.

S-fraser

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

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.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr 1B; H314;

Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).

R36/38 Irriterar ögonen och huden.

R34 Frätande.

R36 Irriterar ögonen.

Lista över relevanta

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H315 Irriterar huden.

Ytterligare information

Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.

Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad

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

1

Ansvarig för säkerhetsdatablad

Innova Team AB

Utarbetat av

Anders Johansson