

SÄKERHETS DATABLAD

Power Wash Green

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 13.12.2017

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Power Wash Green

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

Relevanta identifierade användningar SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter)

Kemikalien kan användas av allmänheten Ja

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 Skin Corr. 1C; H314
1272/2008 [CLP / GHS]

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Polymer på basis 2-propylheptanol 5 – 10 %, Kaliumhydroxid < 1 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. 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. P312 Vid obehag, kontakta 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
Polymer på basis 2-propylheptanol	CAS-nr.: 166736-08-9 EG-nr.: Polymer	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	5 – 10 %
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 %
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	Frisk luft.
Hudkontakt	Skölj genast med mycket vatten. Tag genast 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 inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter Frätande Irriterande

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 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 Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

Andra upplysningar 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 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 spolras 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

Rekommendationer	Förvaras oåtkomligt för barn. 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

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.
-----------	------------------------------------------------------------

Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepade hudkontakt. Nitrilhandskar rekommenderas.
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------

Hudskydd

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

Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien	Läs etiketten före användning.
---------------------------------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	klar vätska.
Färg	Grönaktig.
Lukt	Svag lukt.
pH	Status: vid leverans Värde: 12,8
Densitet	Värde: 1045 kg/m ³
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 Reagerar häftigt med starka syror.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Ingen anmärkning angiven.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Ämne Polymer på basis 2-propylheptanol

Akut toxicitet **Typ av toxicitet:** Akut
Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 200-2000 mg/kg
Försöksdjursart: Rat

Övriga upplysningar om hälsofara

Hudkontakt Frätande/irriterande på huden:

Ögonkontakt Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Förtäring Förtäring kan orsaka kraftig irritation av mun, matstrupe och mage/tarmkanal.
Illamående, kräkningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne Polymer på basis 2-propylheptanol

Akut vattenlevande, fisk
Värde: 10 – 100 mg/l
Testtid: 96h
Art: Brachydanio rerio
Metod: OECD 203

Ämne Polymer på basis 2-propylheptanol

Akut vattenlevande, alg
Värde: 10 – 100 mg/l
Testtid: 72h
Art: Scenedesmus subspicatus
Metod: OECD 201

Ämne Polymer på basis 2-propylheptanol

Akut vattenlevande, Daphnia
Värde: 1 – 10 mg/l
Testtid: 48h
Art: Daphnia magna

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne Polymer på basis 2-propylheptanol

Biologisk nedbrytbarhet
Värde: > 60 %
Metod: OECD 301B
Testperiod: 28d

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

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

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.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Corr. 1C; 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)
Version	1
Utarbetat av	Anders Johansson