

# SÄKERHETSDATABLAD

## Growell Altanrent

SDS i överensstämmelse med 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 17.09.2014

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Growell Altanrent

#### 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)  
PROC11 Icke-industriell sprayning

Kemikalien kan användas av allmänheten Ja

#### 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 Xi; R38, R41

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

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Faropiktogram (CLP)



Signalord Fara  
Faroangivelser H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
Skyddsangivelser P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
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 angiven.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
alcohols C12-14, ethoxylated-9	CAS-nr.: 68439-50-9 EG-nr.: 832-106-6	Xi; R41 Xn; R22 Eye Dam. 1; H318 Acute tox. 4; H302	< 10 %
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 Synonymer: Kaliumhydroxid, inhalerbart damm	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 rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Vid fortsatt irritation: Uppsök sjukhus och tag med säkerhetsdatabladet.
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

Information till hälsovårdspersonal Behandla symptomatiskt.

### 4.3 Angivande 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. Alkoholresistent skum. CO2 eller pulver.

### 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 spolat 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

## 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

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Kaliumhydroxid	CAS-nr.: 1310-58-3 EG-nr.: 215-181-3 Indexnr.: 019-002-00-8 Synonymer: Kaliumhydroxid, inhalerbart damm	Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m <sup>3</sup> KTV: 2 mg/m <sup>3</sup> (TGV)	2011

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Säkerhetsskyltar



#### Handskydd

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

#### Ögon- / ansiktsskydd

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

#### 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	Färglös till ljus gul.
Lukt	Svag lukt.
pH (leverans)	Värde: < 12,5

Relativ densitet	Värde: 1020 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet i vatten	Helt löslig

## 9.2 Annan information

### 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 Risk 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: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Potentiella akuta effekter

Hudkontakt	Irriterande.
Ögonkontakt	Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Förtäring	Kan medföra irritation och orsaka illamående.

## 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 Rörligheten 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

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 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. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

Lagar och förordningar

Ämnesdirektivet 67/548/EEG. KIFS 2005:7. Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. KIFS 2008:2. Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar. Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. Avfallsförordningen (2011:927).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

## AVSNITT 16: Annan information

### Farosymbol



R-fraser

R38 Irriterar huden.

R41 Risk för allvarliga ögonskador.

S-fraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

S37/39 Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

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 1C; H314;
Förteckning över relevanta R-fraser (under avsnitten 2 och 3).	R41 Risk för allvarliga ögonskador. R22 Farligt vid förtäring. R38 Irriterar huden.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H302 Skadligt vid förtäring.
Ytterligare information	Användaren skall handledas i arbetets genomförande och känna till innehållet i säkerhetsdatabladet.
Version	1
Ansvarig för säkerhetsdatablad	Innova Team AB