

**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator**

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : GREEN'R RINSE SOLID  
Produktkode : 291  
Produkttype : Vaskemiddel  
Produktgruppe : Blanding

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Industriell/profesjonell bruksspes : Industriell  
Kun til profesjonell bruk

**1.2.2. Bruk som frarådes**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Produsent**

DETERGENTES Y DESINFECTANTE SA  
Partida Alameda s/n, Parcela B  
46721 Potries Valencia  
Spain  
T +34 96 28 00 718  
[dydsa@christeyns.com](mailto:dydsa@christeyns.com) - [www.dydsa.com](http://www.dydsa.com)

**1.4. Nødtelefonnummer**

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 59 13 00	Døgnåpent hele uken

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Skin Irrit. 2 H315  
Eye Dam. 1 H318

Fulltekst for fareklasser, H- og EUH-setninger: se avsnitt 16

**Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet**

Ingen ytterligere informasjon foreligger

**2.2. Merkingselementer****Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare  
Inneholder : Etoksylert alkohol  
Faresetning (CLP) : H315 - Irriterer huden.  
H318 - Gir alvorlig øyeskade.  
Sikkerhetssetninger (CLP) : P264 - Vask hender grundig etter bruk.  
P280 - Benytt vernebriller, vernehansker.  
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.  
P305+P351+P338+P310 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.  
P332+P313 - Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 2.3. Andre farer

Bestanddel	
Etoksyliert alkohol (69011-36-5)	PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonenens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonenens forordning (EU) 2018/605

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

#### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-Phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid	CAS-nr. Betegnelse: 37971-36-1 EU nr: 253-733-5 REACH-nr.: 05-2115916380-54	5 – 10	Eye Irrit. 2, H319
Etoksyliert alkohol	CAS-nr. Betegnelse: 69011-36-5 EU nr: 931-138-8 REACH-nr.: Exempted	3 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Natriumhydroksid	CAS-nr. Betegnelse: 1310-73-2 EU nr: 215-185-5 EU-identifikasjonsnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27	0,1 – 1	Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Met. Corr. 1, H290

#### Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Natriumhydroksid	CAS-nr. Betegnelse: 1310-73-2 EU nr: 215-185-5 EU-identifikasjonsnummer: 011-002-00-6 REACH-nr.: 01-2119457892-27	( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 ( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 ( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 ( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd : se under avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell

: Gi aldri noe i munnen på en ubevisst person. Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).

Innånding

: La den rammede puste frisk luft. La den forulykkede hvile.

Hudkontakt

: Vask med mye vann/.... Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. Spesifikk behandling (se supplerende førstehjelpsopplæring på denne etiketten).

FØRSTEHJELP etter øyekontakt

: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

Fortæring

: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Oppsøk lege umiddelbart.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Akutte virkninger flår

: Irriterer huden.

Akutte virkningsøyne

: Gir alvorlig øyeskade.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannstøv. Sand.

Uegnet slukningsmiddel : Ikke bruk en sterk vannstrøm.

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere. Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Unngå at spillvann fra bekjempelse av ild kommer ut i miljøet.

Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr.

Nødsprosedyrer : Luft området.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Kost eller spa opp i containere som egner seg . Reduser mest mulig produksjon av støv. Lagres separat.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Avsnitt 8. Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp.

Hygieniske forhåndsregler : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter bruk.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres bare i opprinnelig container på kjølig, godt ventilert sted, adskilt fra: Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk.

Uforenlige produkter : Sterke alkalier. Sterke syrer.

Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte solstråler.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametrer

##### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Natriumhydroksid (1310-73-2)	
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Natriumhydroksid
Takverdi (OEL C) [1]	2 mg/m <sup>3</sup>
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

##### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.2.2. Personlig verneutstyr

##### Personlig verneutstyr:

Unngå all unødvendig eksponering.

##### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

###### Øyebeskyttelse:

Vernebriller med tett sidevern eller sikkerhetsbriller

##### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

###### Spesielt verneutstyr:

Bruk egnede verneklær

##### Håndvern:

Benytt vernehansker.

##### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

###### Åndedrettsvern:

Bruk egnet maske

##### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

#### Andre opplysninger:

Ikke spis, ikke drikk og ikke røyk under bruk.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk stat	: Fast
Farge	: Blå.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Ekspljosjonsgrenser	: Gjelder ikke
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	: Gjelder ikke
Flammepunktet	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 5 – 7 10%
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Ikke tilgjengelig
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ densitet	: 1,09
Relativ damptetthet ved 20 °C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig
Partikkels størrelsefordeling	: Ikke tilgjengelig
Partikkelfasong	: Ikke tilgjengelig
Partikkels størrelsesforhold	: Ikke tilgjengelig

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Partikkels aggregeringsstatus	: Ikke tilgjengelig
Partikkels agglomerasjonsstatus	: Ikke tilgjengelig
Partikkels spesifikke flateareale	: Ikke tilgjengelig
Partikkels støvbarhet	: Ikke tilgjengelig

### 9.2. Andre opplysninger

#### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 9.2.2. Andre sikkerhetsskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke etablert.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Direkte solstråler. Ekstremt høye eller ekstremt lave temperaturer.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke alkalier.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

#### Etoksyliert alkohol (69011-36-5)

LD50 oral rotte	> 300 (≤ 2000) mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon	: Irriterer huden. pH: 5 – 7 10%
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: 5 – 7 10%
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

#### Etoksyliert alkohol (69011-36-5)

NOEL (oral, rotte)	> 250 mg/kg kroppsvekt
--------------------	------------------------

STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon	: På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

### 11.2. Opplysninger om andre farer

#### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 11.2.2. Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert

Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

Ikke raskt nedbrytbart

Natriumhydroksid (1310-73-2)	
LC50 - Fisk [1]	> 35 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	40,4 mg/l (Ceriodaphnia)
EC50 - Andre vannorganismer [1]	> 33 mg/l waterflea

### Etoksyliert alkohol (69011-36-5)

LC50 - Fisk [1]	> 1 mg/l
EC50 - Krepssdyr [1]	> 1 mg/l
ErC50 alger	1 – 10 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

GREEN'R RINSE SOLID	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

Natriumhydroksid (1310-73-2)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke anvendelig.

Etoksyliert alkohol (69011-36-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar, i henhold til relevant OECD test. Ikke etablert.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

GREEN'R RINSE SOLID	
Bioakkumuleringsevne	Ikke etablert.

Natriumhydroksid (1310-73-2)	
Log Pow	-3,88
Bioakkumuleringsevne	ingen bioakkumulering.

Etoksyliert alkohol (69011-36-5)	
Bioakkumuleringsevne	ingen bioakkumulering. Ikke etablert.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddel	
Etoksyliert alkohol (69011-36-5)	PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ytterligere informasjon : Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje : Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.

Økologi - avfallsstoffer : Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>		
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>		
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>		
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>		
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.5. Miljøfarer</b>		
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veutransport

Gjelder ikke

#### Sjøfart

Gjelder ikke

#### Luftfart

Gjelder ikke

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særsilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### 15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

Vaskemiddelforordningen (648/2004/EF): Merking av innhold:	
Bestanddel	%
ikke-ioniske overflateaktive stoffer	≥30%
fosfonater	5-15%

#### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

Datakilder

: EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

Andre opplysninger

: Ingen.

# GREEN'R RINSE SOLID

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

### Klassifisering og fremgangsmåte som anvendes til utarbeidelse av blandingenes klassifisering i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Ekspert bedømmelse
Eye Dam. 1	H318	Ekspert bedømmelse

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.