

# Säkerhetsdatablad



**Into clean S****AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : Into clean S

Produktkod : 114315E

Användning av ämnet eller blandningen : Sanitetsrengöringsmedel

Ämnestyp : Blandning

**Endast för yrkesmässigt bruk.**

Information om utspädning : 0.5 % - 1.0 %

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

Identifierade användningar : Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företag : Ecolab AB  
Box 164  
125 24, ÄLVSJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00  
order.se@ecolab.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer : 08-603 22 00 (vardagar 8.30 - 12.00, 13.00 - 16.30)

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 01.04.2016

Version : 1.1

**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

**Produkten SOM KONCENTRAT**  
Ögonirritation, Kategori 2

H319

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

**Into clean S**

Ej något farligt ämne eller blandning.

**Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller motsvarande nationella lagar.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller motsvarande nationella lagar.

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser :

**Förebyggande:**  
P280

Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Ej något farligt ämne eller blandning.

**2.3 Andra faror**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Blanda inte med blekmedel eller andra klorerade produkter - klorgas kan bildas.

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

**3.2 Blandningar**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

**Farliga komponenter**

| Kemiskt namn    | CAS-nr.<br>EG-nr.<br>REACH Nr.             | Klassificering<br>(67/548/EEG) | Klassificering<br>(FÖRORDNING (EG) nr<br>1272/2008) | Koncentration<br>[%] |
|-----------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------|
| Citronsyra+     | 5949-29-1<br>201-069-1<br>01-2119457026-42 | Xi; R36                        | Ögonirritation Kategori 2;<br>H319                  | >= 3 - < 5           |
| L-(+) Mjölksyra | 79-33-4                                    | Xi; R38-R41                    | Irriterande på huden Kategori                       | >= 3 - < 5           |

## Into clean S

|                                                            |                                          |            |                                                                                          |              |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                            | 201-196-2<br>01-2119474164-39            |            | 2; H315<br>Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318                                          |              |
| longchain alcohol, alkoxylated                             |                                          | Xi; R36/38 | Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2; Frätande/irriterande på huden Kategori 2; | >= 2.5 - < 3 |
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen : |                                          |            |                                                                                          |              |
| etanol                                                     | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43 | F; R11     | Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225                                                    | >= 0.5 - < 1 |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Produkten SOM KONCENTRAT**

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Uppsök läkare.

Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.

Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.

Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.

Skölj med mycket vatten.

Vid förtäring : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Behandling : Behandla symptomatiskt.

**Into clean S**

**AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.

Farliga förbränningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svaveloxider  
Fosforoxider

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift. I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök.

**AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Råd för annan personal än räddningspersonal : Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Råd för annan personal än räddningspersonal : Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

## Into clean S

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### **Produkten SOM KONCENTRAT**

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

#### **Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### **Produkten SOM KONCENTRAT**

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. Blanda inte med blekmedel eller andra klorerade produkter - klorgas kan bildas.

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

#### **Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Råd för säker hantering : Tvätta händerna efter hantering. För personligt skydd se avsnitt 8.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### **Produkten SOM KONCENTRAT**

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : -5 °C till 35 °C

#### **Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

**Into clean S**

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

**7.3 Specifik slutanvändning****Produkten SOM KONCENTRAT**

Specifika användningsområden : Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning

**AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar****Produkten SOM KONCENTRAT****Gränsvärden för exponering**

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar                   | Grundval |
|---------------|---------|-----------------------------|--------------------------------------|----------|
| etanol        | 64-17-5 | NGV                         | 500 ppm<br>1,000 mg/m <sup>3</sup>   | SE AFS   |
|               |         | KTV                         | 1,000 ppm<br>1,900 mg/m <sup>3</sup> | SE AFS   |

**8.2 Begränsning av exponeringen****Produkten SOM KONCENTRAT****Lämpliga tekniska kontroller**

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

**Individuella skyddsåtgärder**

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, 89/686/EEC) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION****Lämpliga tekniska kontroller**

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

**Into clean S**

**Individuella skyddsåtgärder**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Åtgärder beträffande hygien       | : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) | : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Handskydd (EN 374)                | : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hud- och kroppsskydd (EN 14605)   | : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Andningsskydd (EN 143, 14387)     | : Ej nödvändigt om de luftburna koncentrationerna hålls under de hygieniska gränsvärdena. Använd certifierad andningsskyddsutrustning som uppfyller EU krav 89/656/EEC, 89/686/EEC) eller likvärdigt, när respiratoriska risker ej kan undvikas eller i tillräcklig grad begränsas genom tekniska begränsningsåtgärder, metoder eller procedurer vid organisationen av arbetet. |

**Begränsning av miljöexponeringen**

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Allmän rekommendation | : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs. |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|

**AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

|                                         | <b>Produkten SOM KONCENTRAT</b>          | <b>Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION</b> |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Utseende                                | : vätska                                 | vätska                                        |
| Färg                                    | : ljus rosa                              | Färglös                                       |
| Lukt                                    | : Parfym, doftmedel                      | luktfri                                       |
| pH-värde                                | : 2.5 - 2.6, 100 %                       | 3.6 - 4.3                                     |
| Flampunkt                               | : Inte tillämplig                        |                                               |
| Luktröskel                              | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Smältpunkt/frys punkt                   | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Avdunstningshastighet                   | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Övre explosionsgräns                    | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Nedre explosionsgräns                   | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Ångtryck                                | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |
| Relativ ångdensitet                     | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                               |

**Into clean S**

|                                          |                                                              |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Relativ densitet                         | : 1.01 - 1.03                                                |
| Löslighet i vatten                       | : löslig                                                     |
| Löslighet i andra lösningsmedel          | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen                     |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen                     |
| Självantändningstemperatur               | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen                     |
| Termiskt sönderfall                      | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen                     |
| Viskositet, kinematisk                   | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen                     |
| Explosiva egenskaper                     | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen                     |
| Oxiderande egenskaper                    | : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande. |

**9.2 Annan information**

Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

**AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Blanda inte med blekmedel eller andra klorerade produkter - klorgas kan bildas.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ingen känd.

**10.5 Oförenliga material**

Baser

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:

Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Svaveloxider  
Fosforoxider

**AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Information om sannolika : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

**Into clean S**

exponeringsvägar

**Produkt**

|                                                |                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet                            | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Akut inhalationstoxicitet                      | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Akut dermal toxicitet                          | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Frätande/irriterande på huden                  | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation             | : Lindrig ögonirritation                              |
| Luftvägs-/hudsensibilisering                   | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Cancerogenitet                                 | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Reproduktionseffekter                          | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Mutagenitet i könsceller                       | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Teratogenicitet                                | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Specifik organotoxicitet - enstaka exponering  | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Specifik organotoxicitet - upprepad exponering | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Aspirationstoxicitet                           | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |

**Beståndsdelar**

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet | : Citronsyra+<br>LD50 Råtta: 11,700 mg/kg  |
|                     | L-(+) Mjölksyra<br>LD50 Råtta: 3,543 mg/kg |
|                     | etanol<br>LD50 Råtta: 10,470 mg/kg         |

**Beståndsdelar**

|                           |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Akut inhalationstoxicitet | : L-(+) Mjölksyra<br>4 h LC50 Råtta: > 7.94 mg/l |
|                           | etanol<br>4 h LC50 Råtta: 117 mg/l               |

**Beståndsdelar**

|                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| Akut dermal toxicitet | : Citronsyra+<br>LD50 Råtta: > 2,000 mg/kg |
|                       | L-(+) Mjölksyra                            |

**Into clean S**

LD50 Kanin: > 2,000 mg/kg

etanol

LD50 Kanin: > 15,800 mg/kg

**Potentiella hälsoeffekter**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Ögon               | : Orsakar allvarlig ögonirritation.                                               |
| Hud                | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Förtäring          | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Inandning          | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Kronisk exponering | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Ögon               | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Hud                | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Förtäring          | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Inandning          | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |
| Kronisk exponering | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |

**Erfarenheter från exponering av människa**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

|             |                                        |
|-------------|----------------------------------------|
| Ögonkontakt | : Rodnad, Smärta, Irritation           |
| Hudkontakt  | : Inga kända eller förväntade symptom. |
| Förtäring   | : Inga kända eller förväntade symptom. |
| Inandning   | : Inga kända eller förväntade symptom. |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

|             |                                        |
|-------------|----------------------------------------|
| Ögonkontakt | : Inga kända eller förväntade symptom. |
| Hudkontakt  | : Inga kända eller förväntade symptom. |
| Förtäring   | : Inga kända eller förväntade symptom. |
| Inandning   | : Inga kända eller förväntade symptom. |

**Into clean S**

**AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

**12.1 Ekotoxicitet**

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

**Produkt**

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

**Beståndsdelar**

Fisktoxicitet : Citronsyra+  
96 h LC50 Fisk: > 100 mg/l

L-(+) Mjölksyra  
96 h LC50 Fisk: 130 mg/l

etanol  
96 h LC50 Pimephales promelas (amerikansk elritza): > 100 mg/l

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Produkt**

Bionedbrytbarhet : Tensiderna i produkten är biologiskt nedbrytbara enligt kraven i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

**Beståndsdelar**

Bionedbrytbarhet : Citronsyra+  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

L-(+) Mjölksyra  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

etanol  
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

inga tillgängliga data

**12.4 Rörlighet i jord**

inga tillgängliga data

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**Produkt**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

**Into clean S**

**12.6 Andra skadliga effekter**

inga tillgängliga data

**AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**

Avfallshanteras i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

Förorenad förpackning : Avfallshanteras som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare. Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

Europeiska avfallskatalogen : 200114\* - Syror

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Produkt : Produkt utspädd kan spolas till avloppssystem

Förorenad förpackning : Destrueras i enlighet med lokala, delstatliga och federala bestämmelser.

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

**Landtransport (ADR/ADN/RID)**

14.1 UN-nummer : Ej farligt gods  
14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods  
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods  
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods  
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

**Flygtransport (IATA)**

14.1 UN-nummer : Ej farligt gods  
14.2 Officiell : Ej farligt gods

**Into clean S**

transportbenämning  
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods  
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods  
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

**Sjötransport (IMDG/IMO)**

14.1 UN-nummer : Ej farligt gods  
14.2 Officiell : Ej farligt gods  
transportbenämning  
14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods  
14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods  
14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods  
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods  
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Ej farligt gods

**AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : mindre än 5 %: Nonjoniska tensider  
Andra beståndsdelar: Parfym  
Konserveringsmedel:  
L-(+) Mjölksyra  
Andra beståndsdelar: Parfym

**Nationell (inhemsk) bestämmelse**

**Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.**

Förpackningen sorteras som : PRIMÄRFÖRPACKNING: HÅRD PLASTFÖRPACKNING,  
SEKUNDÄRFÖRPACKNING: PAPPERSFÖRPACKNING

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**

**Fullständig text på R-fraser**

R11 Mycket brandfarligt.  
R36 Irriterar ögonen.  
R36/38 Irriterar ögonen och huden.  
R38 Irriterar huden.  
R41 Risk för allvarliga ögonskador.

**Into clean S****Fullständig text på H-Angivelser**

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H315 | Irriterar huden.                    |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.      |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.   |

**Fullständig text på andra förkortningar**

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

**Ytterligare information**

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

## Into clean S

## BILAGA: EXPONERINGSSCENARIER

DPD+-ämnen

:

Följande ämnen är de viktigaste ämnena som bidrar till blandningens exponeringsscenario enligt DPD+-regeln:

| Exponeringsväg | Ämne                          | CAS-nr. | EINECS-nr. |
|----------------|-------------------------------|---------|------------|
|                | Ej vägledande ämne, ej farlig |         |            |

För att beräkna om era nedströms driftförhållanden och åtgärder för riskhantering är säkra, vänligen beräkna er riskfaktor på nedanstående hemsida:

[www.ecetoc.org/tra](http://www.ecetoc.org/tra)

Kort titel för exponeringsscenario : Sanitetsrengöringsmedel. Manuell användning

**Användningsdeskriptorer**

- Huvudsakliga användargrupper : Professionell användning: Offentliga områden (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)
- Slutanvändningssektorer : **SU22:** Professionell användning: Offentliga områden (administration, utbildning, underhållning, service, hantverkare)
- Processkategorier : **PROC10:** Applicering med roller eller strykning  
**PROC8a:** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
- Produktkategorier : **PC35:** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- Miljöavgivningskategorier : **ERC8a:** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpsmedel i öppna system