

# Säkerhetsdatablad



**Dip-it Plus****AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : Dip-it Plus

UFI : RKS5-7DT1-3000-SXWD

Produktkod : 111068E

Användning av ämnet eller blandningen : Blötlägningsmedel

Ämnestyp : Blandning

**Endast för yrkesmässigt bruk.**

Information om utspädning : 0.5 % - 1.5 %

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

Identifierade användningar : Diskmedel. 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 : +46101388060  
+32-(0)3-575-5555 För hela Europa

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 08.02.2023

Version : 1.5

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

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

**Produkten SOM KONCENTRAT**

**Dip-it Plus**

|                                                                         |      |
|-------------------------------------------------------------------------|------|
| Frätande på huden, Kategori 1                                           | H314 |
| Allvarlig ögonskada, Kategori 1                                         | H318 |
| Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Andningsorgan | H335 |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Frätande på huden, Kategori 1   | H314 |
| Allvarlig ögonskada, Kategori 1 | H318 |

Klassificeringen av denna produkt grundas enbart på extremt pH-värde (i enlighet med nuvarande Europeiska lagstiftning)

**2.2 Märkningsuppgifter**

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

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P260 Inandas inte damm eller dimma.  
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

**Åtgärder:**  
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller 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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Natriumperkarbonat  
natriummetasilikat

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Faropiktogram :



Signalord : Fara

Faroangivelser : H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**  
P280 Använd skyddshandskar/ ögonskydd/ ansiktsskydd.

**Åtgärder:**

**Dip-it Plus**

|                    |                                                                                                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P303 + P361 + P353 | VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller 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 GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.                                                                                         |

**2.3 Andra faror**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Ingen känd.

**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>FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Koncentration<br>[%] |
|--------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Natriumkarbonat                | 497-19-8<br>207-838-8<br>01-2119485498-19   | Ögonirritation Kategori 2; H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | >= 30 - < 50         |
| Natriumperkarbonat             | 15630-89-4<br>239-707-6<br>01-2119457268-30 | Oxiderande fasta ämnen Kategori 3; H272<br>Akut toxicitet Kategori 4; H302<br>Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318<br><br>Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 1<br>25 - 100 %<br>Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2A<br>10 - 25 %<br>Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2B<br>1 - 10 %<br>Oxiderande fasta ämnen Kategori 3<br>70 - 100 % | >= 20 - < 25         |
| natriummetasilikat             | 6834-92-0<br>229-912-9<br>01-2119449811-37  | Frätande på huden Kategori 1B; H314<br>Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Kategori 3; H335                                                                                                                                                                                                                                                                  | >= 20 - < 25         |
| Alkoholer, C12-18, etoxilerade | 68213-23-0<br>500-201-8<br>01-2119489387-20 | Akut toxicitet Kategori 4; H302<br>Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318<br>Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön Kategori 1; H400<br>Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön Kategori 3; H412                                                                                                                                           | >= 1 - < 2.5         |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

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

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

## Dip-it Plus

### 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. Kontakta omedelbart läkare.                 |
| Vid hudkontakt  | : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. Kontakta omedelbart läkare.                  |
| Vid förtäring   | : Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Om den skadade är vid medvetande, ge 2 glas vatten att dricka. Kontakta omedelbart läkare. |
| Vid inandning   | : Flytta ut i friska luften. Behandla symptomatiskt. Sök läkarvård om symptom uppstår.                                                                                                                     |

#### Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

|                 |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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. Kontakta omedelbart läkare. |
| Vid hudkontakt  | : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Rengör skorna noggrant innan de används på nytt. Kontakta omedelbart läkare.  |
| Vid förtäring   | : Skölj munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta omedelbart läkare.                                                |
| Vid inandning   | : Flytta ut i friska luften. Behandla symptomatiskt. Sök läkarvård om symptom uppstår.                                                                                                     |

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

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

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

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| Behandling | : Behandla symptomatiskt. |
|------------|---------------------------|

## 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

**Dip-it Plus**

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.

Farliga förbränningsprodukter : Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningsprodukter kan innehålla följande material:  
Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet. 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 : Säkerställ god ventilation. Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa. Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare 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 : Säkerställ god ventilation. Håll människor borta från spill/läckage och blåst med dessa. Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Se till att endast utbildad personal utför uppsamlingen/rengöringen. Se vidare 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 : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### Produkten SOM KONCENTRAT

Rengöringsmetoder : Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaffning.

## Dip-it Plus

### Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorberande material (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 förtäring. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik inandning av damm. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

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. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

#### Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Råd för säker hantering : Undvik förtäring. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Använd endast under tillfredsställande ventilation. Tvätta händerna grundligt efter användning. Undvik inandning av sprutdimma, ångor. I händelse av mekaniskt fel eller vid kontakt med okänd utspädning av produkten, använd fullständig personlig skyddsutrustning.

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. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

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

#### Produkten SOM KONCENTRAT

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras endast i originalförpackningen. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Sug upp spill för att undvika materiella skador. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen. Lagra i lämpligt märkta behållare.

**Dip-it Plus**

Lagringstemperatur : 0 °C till 40 °C

Förpackningsmaterial : Lämpligt material: Plastmaterial  
Olämpligt material: Aluminium, Mjukt stål  
Plastmaterial

Mjukt stål, Aluminium

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

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 : Diskmedel. Manuell användning

**AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD**

**8.1 Kontrollparametrar**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

**DNEL**

|                    |   |                                                                                                                                                           |
|--------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Natriumkarbonat    | : | Användningsområde: Arbetstagare<br>Exponeringsväg: Inandning<br>Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter<br>Vara: 10 mg/m <sup>3</sup>       |
|                    |   | Användningsområde: Konsumenter<br>Exponeringsväg: Inandning<br>Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter<br>Vara: 10 mg/m <sup>3</sup>            |
| natriummetasilikat | : | Användningsområde: Arbetstagare<br>Exponeringsväg: Hud<br>Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br>Vara: 1.49 mg/kg                   |
|                    |   | Användningsområde: Arbetstagare<br>Exponeringsväg: Inandning<br>Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br>Vara: 6.22 mg/m <sup>3</sup> |
| Natriumsilikat     | : | Användningsområde: Arbetstagare<br>Exponeringsväg: Inandning<br>Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br>Vara: 5.61 mg/m <sup>3</sup> |
|                    |   | Användningsområde: Arbetstagare<br>Exponeringsväg: Hud<br>Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br>Vara: 1.59 mg/cm <sup>2</sup>      |
|                    |   | Användningsområde: Konsumenter                                                                                                                            |

**Dip-it Plus**

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Exponeringsväg: Inandning<br/>         Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br/>         Vara: 1.38 mg/m3</p> <p>Användningsområde: Konsumenter<br/>         Exponeringsväg: Hud<br/>         Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br/>         Vara: 0.8 mg/cm2</p> <p>Användningsområde: Konsumenter<br/>         Exponeringsväg: Förtäring<br/>         Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter<br/>         Vara: 0.8 ppm</p> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**PNEC**

|                    |                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| natriummetasilikat | : <p>Sötvatten<br/>         Vara: 7.5 mg/l</p> <p>Havsvatten<br/>         Vara: 1 mg/l</p> <p>Oregelbunden användning/utsläpp<br/>         Vara: 7.5 mg/l</p> <p>Reningsverk<br/>         Vara: 1000 mg/l</p> |
| Natriumsilikat     | : <p>Sötvatten<br/>         Vara: 7.5 mg/l</p> <p>Havsvatten<br/>         Vara: 1 mg/l</p> <p>Oregelbunden användning/utsläpp<br/>         Vara: 7.5 mg/l</p> <p>Reningsverk<br/>         Vara: 348 mg/l</p>  |

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Produkten SOM KONCENTRAT**  
**Lämpliga tekniska kontroller**

Tekniska åtgärder : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

**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. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp.

**Dip-it Plus**

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) | : Korgglasögon<br>Ansiktsskydd                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Handskydd (EN 374)                | : Rekommenderat förebyggande hudskydd<br>Handskar<br>Nitrilgummi<br>butylgummi<br>Genombrottstid: 1-4 timmar<br>Minsta tjocklek för butylgummi 0.7 mm, för nitrilgummi 0.4 mm eller motsvarande (fråga handsktillverkaren/återförsäljaren om råd).<br>Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. |
| Hud- och kroppsskydd (EN 14605)   | : Personlig skyddsutrustning omfattande: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder inklusive lämpliga säkerhetsskor                                                                                                                                                                                                                               |
| Andningsskydd (EN 143, 14387)     | : När risker inte kan undvikas eller begränsas tillräckligt mycket genom allmänna tekniska skyddsåtgärder, eller genom åtgärder, metoder och arbetsorganisatoriska procedurer, överväg att använda certifierad respirator som uppfyller EU: s krav (89/656 / EEG, (EU) 2016/425) eller motsvarande, med filter typ:A-P                                           |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

**Lämpliga tekniska kontroller**

|                   |                                                                                           |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tekniska åtgärder | : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

**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. Vid kontakt eller risk för stänk, se till att det finns nöddusch eller annan utrustning för att skölja ögon och kropp. |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) | : Korgglasögon<br>Ansiktsskydd |
|-----------------------------------|--------------------------------|

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Handskydd (EN 374) | : Rekommenderat förebyggande hudskydd<br>Handskar<br>Nitrilgummi<br>butylgummi<br>Genombrottstid: 1-4 timmar<br>Minsta tjocklek för butylgummi 0.7 mm, för nitrilgummi 0.4 mm eller motsvarande (fråga handsktillverkaren/återförsäljaren om råd).<br>Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                 |                                                                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hud- och kroppsskydd (EN 14605) | : Personlig skyddsutrustning omfattande: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder inklusive lämpliga säkerhetsskor |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                               |                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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, |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Dip-it Plus**

(EU) 2016/425) 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<br/>KONCENTRAT</b>      | <b>Produkten VID<br/>ANVÄNDNINGSKONCENTRA<br/>TION</b> |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                                | : fast                                   | vätska                                                 |
| Färg                                                 | : vit                                    | Färglös                                                |
| Lukt                                                 | : luktfri                                | luktfri                                                |
| pH-värde                                             | : 11.6 - 12.0, 1 %                       | 11.5 - 12.5                                            |
| Partikelkaraktäristika                               |                                          |                                                        |
| Bedömning                                            | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Partikelstorlek                                      | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Partikelstorleksfördelning                           | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Dammighet                                            | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Specifik ytareal                                     | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Ytladdning/zetapotential                             | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Form                                                 | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Kristallinitet                                       | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Ytbehandling<br>/Beläggningar                        | : inga tillgängliga data                 | inte tillämpligt                                       |
| Flampunkt                                            | : Inte tillämpligt                       |                                                        |
| Luktröskel                                           | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                                        |
| Smältpunkt/frys punkt                                | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                                        |
| Kokpunkt, initial kokpunkt<br>och kokpunktsintervall | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                                        |
| Avdunstningshastighet                                | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |                                                        |
| Brandfarlighet                                       | : 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 |                                                        |
| Densitet och/eller relativ<br>densitet               | : 1.1 - 1.2                              |                                                        |
| Löslighet i vatten                                   | : lös                                    |                                                        |

**Dip-it Plus**

|                                                      |                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Löslighet i andra lösningsmedel                      | : Ej tillämpligt/bestämd för blandningen |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (loggvärde) | : 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                                | : ja                                     |

**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**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ingen känd.

**10.5 Oförenliga material**

Ingen känd.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Beroende på förbränningsegenskaper, nedbrytningssprodukter kan innehålla följande material:  
Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)

**AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

**Produkt**

**Dip-it Plus**

|                                               |                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet                           | : Uppskattad akut toxicitet : > 2,000 mg/kg           |
| 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            | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| 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 organotxicitet - enstaka exponering  | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Specifik organotxicitet - upprepad exponering | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |
| Aspirationstoxicitet                          | : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. |

**Beståndsdelar**

|                     |                                                        |
|---------------------|--------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet | : Natriumkarbonat LD50 Råtta: 2,800 mg/kg              |
|                     | Natriumperkarbonat LD50 Råtta: 1,034 mg/kg             |
|                     | natriummetasilikat LD50 Råtta: 500 mg/kg               |
|                     | Alkoholer, C12-18, etoxilerade LD50 Råtta: 1,150 mg/kg |

**Potentiella hälsoeffekter****Produkten SOM KONCENTRAT**

|                    |                                                                                        |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Ögon               | : Orsakar allvarliga ögonskador.                                                       |
| Hud                | : Orsakar allvarliga frätskador på huden.                                              |
| Förtäring          | : Skadligt vid förtäring. Orsakar frätskador i matsmältningsorganen.                   |
| Inandning          | : Kan orsaka irritation i andningsvägarna. Kan orsaka näs-, svalg- och lungirritation. |
| Kronisk exponering | : Hälsooskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.     |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

|      |                                           |
|------|-------------------------------------------|
| Ögon | : Orsakar allvarliga ögonskador.          |
| Hud  | : Orsakar allvarliga frätskador på huden. |

**Dip-it Plus**

|                    |                                                                                   |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Förtäring          | : Orsakar frätskador i matsmältningsorganen.                                      |
| Inandning          | : Kan orsaka näs-, svalg- och lungirritation.                                     |
| Kronisk exponering | : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning. |

**Erfarenheter från exponering av människa**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| Ögonkontakt | : Rodnad, Smärta, Frätning            |
| Hudkontakt  | : Rodnad, Smärta, Frätning            |
| Förtäring   | : Frätning, Buksmärta                 |
| Inandning   | : Irritation i andningsorganen, Hosta |

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| Ögonkontakt | : Rodnad, Smärta, Frätning            |
| Hudkontakt  | : Rodnad, Smärta, Frätning            |
| Förtäring   | : Frätning, Buksmärta                 |
| Inandning   | : Irritation i andningsorganen, Hosta |

**11.2 Information om andra faror**

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Ytterligare information</b> | : inga tillgängliga data |
|--------------------------------|--------------------------|

**AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**

**12.1 Ekotoxicitet**

**Produkten SOM KONCENTRAT**

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| Miljöeffekter | : Giftigt för akvatiskt liv. |
|---------------|------------------------------|

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

|               |                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------|
| Miljöeffekter | : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter. |
|---------------|-----------------------------------------------------------|

**Produkten SOM KONCENTRAT  
Produkt**

|                                                                  |                          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Fisktoxicitet                                                    | : inga tillgängliga data |
| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. | : inga tillgängliga data |
| Algtoxicitet                                                     | : inga tillgängliga data |

**Beståndsdelar**

|               |                                                                                                                                                                                |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fisktoxicitet | : Natriumkarbonat<br>96 h LC50 Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre): 300 mg/l<br><br>natriummetasilikat<br>96 h LC50 Fisk: 210 mg/l<br><br>Alkoholer, C12-18, etoxilerade |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Dip-it Plus**

96 h LC50 Danio rerio (zebrafisk): 0.876 mg/l  
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

**Beståndsdelar**

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur.

: Natriumkarbonat  
48 h EC50 Ceriodaphnia (vattenloppa): 213.5 mg/l

Natriumperkarbonat  
48 h EC50 Daphnia (vattenloppa): 4.9 mg/l

Alkoholer, C12-18, etoxilerade  
48 h EC50 Daphnia magna (vattenloppa): 0.53 mg/l  
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

**Beståndsdelar**

Algtoxicitet

: Alkoholer, C12-18, etoxilerade  
72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (Selenastrum capricornutum) (mikroalg): 0.41 mg/l  
Test-ämne: Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

**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

: Natriumkarbonat  
Resultat: Inte tillämplig - oorganisk

Natriumperkarbonat  
Resultat: Inte tillämplig - oorganisk

natriummetasilikat  
Resultat: Inte tillämplig - oorganisk

Alkoholer, C12-18, etoxilerade  
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

**Dip-it Plus**

långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0.1% eller högre.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

inga tillgängliga data

**12.7 Andra skadliga effekter**

inga tillgängliga data

**AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**

Avfallshantera 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 : Förorena inte dagvattenavlopp, naturliga vattenvägar eller jord med kemikalier eller använda förpackningar 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 : Avfallshantera 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.
- Vägledning för avfallskoder : Oorganiskt avfall innehållande farliga ämnen. Om produkten skall användas i någon ytterligare process måste slutanvändaren omvärdera och tilldela den mest lämpliga EWC koden. Den som genererar avfallet är skyldig att bestämma toxiciteten och de fysiska egenskaperna hos det generade materialet för att fastställa rätt avfallsidentifikation och avfallshanteringsmetoder i enlighet med tillämpliga Europeiska (EU Direktiv 2008/98/EC) och lokala stämmelser.

**Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION**

- 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 : Avfallshantera 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.

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**

**Dip-it Plus****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 eller id-nummer       | : 3262                                                                                                  |
| 14.2 Officiell transportbenämning    | : FRÄTANDE BASISKT OORGANISKT FAST ÄMNE, N.O.S.<br>(Sodium carbonate peroxyhydrate, natriummetasilikat) |
| 14.3 Faroklass för transport         | : 8                                                                                                     |
| 14.4 Förpackningsgrupp               | : II                                                                                                    |
| 14.5 Miljöfaror                      | : nej                                                                                                   |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | : Ingen                                                                                                 |

**Flygtransport (IATA)**

|                                      |                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer       | : 3262                                                                                               |
| 14.2 Officiell transportbenämning    | : Corrosive solid, basic, inorganic, n.o.s.<br>(Sodium carbonate peroxyhydrate, sodium metasilicate) |
| 14.3 Faroklass för transport         | : 8                                                                                                  |
| 14.4 Förpackningsgrupp               | : II                                                                                                 |
| 14.5 Miljöfaror                      | : No                                                                                                 |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder | : None                                                                                               |

**Sjötransport (IMDG/IMO)**

|                                                       |                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer                        | : 3262                                                                                               |
| 14.2 Officiell transportbenämning                     | : CORROSIVE SOLID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.<br>(Sodium carbonate peroxyhydrate, sodium metasilicate) |
| 14.3 Faroklass för transport                          | : 8                                                                                                  |
| 14.4 Förpackningsgrupp                                | : II                                                                                                 |
| 14.5 Miljöfaror                                       | : No                                                                                                 |
| 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder                  | : None                                                                                               |
| 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | : Not applicable.                                                                                    |

**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 | : 15 % och däröver men mindre än 30 %: Syrebaserade blekmedel<br>5 % och däröver men mindre än 15 %: Fosfater<br>mindre än 5 %: Nonjoniska tensider<br>Andra beståndsdelar: Enzymer |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                    |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för | : Inte tillämpligt |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|

**Dip-it Plus**

allvarliga olyckshändelser där  
farliga ämnen.

**Nationell (inhemsk) bestämmelse**

**Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.**

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

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts på produkten.

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt

**FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008**

| Klassificering                                       | Motivering                             |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Frätande på huden 1, H314                            | Baserat på produktdata eller bedömning |
| Allvarlig ögonskada 1, H318                          | Baserat på produktdata eller bedömning |
| Specifik organtoxicitet - enstaka exponering 3, H335 | Beräkningsmetod                        |

**Fullständig text på H-Angivelser**

|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| H272 | Kan intensifiera brand. Oxiderande.                     |
| H302 | Skadligt vid förtäring.                                 |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.          |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                          |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation.                       |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                    |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer.            |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

**Fullständig text på andra förkortningar**

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; 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 mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om

**Dip-it Plus**

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; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

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.

**Bilaga: Exponeringsscenarier**

**exponeringsscenario: Diskmedel. Manuell användning**

Life Cycle Stage : Spridd användning genom professionella arbetare

Produktkategori : **PC35** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)

**Bidragsscenario för kontroll av miljöexponering för:**

Miljöutsläppskategori : **ERC8a** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

Daglig mängd per anläggning : 7.5 kg

Typ av behandlingsanläggning för avloppsvatten : Kommunal reningsanläggning

**Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:**

Processkategori : **PROC10** Applicering med roller eller strykning

**Dip-it Plus**

Exponeringsvaraktighet : 480 Min.

Driftsförhållanden och  
åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutsug är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : se sektion 8

Andningsskydd : se sektion 8

**Bidragsscenario för kontroll av exponering av arbetare för:**

Processkategori : **PROC8a** Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning)  
från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är  
särskilt avsedda för detta ändamål

Exponeringsvaraktighet : 60 Min.

Driftsförhållanden och  
åtgärder för riskhantering : Inomhus

Lokalt punktutsug är inte nödvändigt

Allmänventilation Ventilationshastighet per timme 1

Hudskydd : se sektion 8

Andningsskydd : se sektion 8