

Oasis Pro 64 Premium**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : Oasis Pro 64 Premium
Produktkod : 113119E
Användning av ämnet eller blandningen : Toalettrenöjningsmedel
Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : 5.0 % - 8.0 %

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

Identifierade användningar : Sanitetsrenöjningsmedel. 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 : 30.03.2017
Version : 1.0

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Produkten SOM KONCENTRAT
Korrosivt för metaller, Kategori 1 H290
Frätande på huden, Kategori 1A H314

Oasis Pro 64 Premium

Allvarlig ögonskada, Kategori 1

H318

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Frätande på huden, Kategori 1A

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

: H290
H314

Kan vara korrosivt för metaller.

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**
P280

Använd skyddshandskar/ ögonskydd/
ansiktsskydd.

Åtgärder:

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast
GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Fosforsyra

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Faropiktogram :



Signalord

: Fara

Faroangivelser

: H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**
P280

Använd skyddshandskar/ ögonskydd/
ansiktsskydd.

Åtgärder:

P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

Oasis Pro 64 Premium

| | |
|--------------------|---|
| 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

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

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten SOM KONCENTRAT

Farliga komponenter

| Kemiskt namn | CAS-nr. EG-nr. REACH Nr. | Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 | Koncentration [%] |
|--|--|---|-------------------|
| Fosforsyra | 7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24 | Frätande på huden Kategori 1B; H314 Korrosivt för metaller Kategori 1; H290 | >= 50 - <= 100 |
| Alkylaminoxider | 61791-46-6 263-179-6 | Akut toxicitet Kategori 4; H302 Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 1; H400 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2; H319 Frätande/irriterande på huden Kategori 2; H315 | >= 5 - < 10 |
| 2,2'-oxybisethanol | 111-46-6 203-872-2 01-2119457857-21 | Akut toxicitet Kategori 4; H302 Specifik organtoxicitet - upprepad exponering Kategori 2; H372 | >= 2.5 - < 5 |
| Benzensulfonsyra, dimetyl-, natriumsalt | 1300-72-7 215-090-9 01-2119513350-56 | Ögonirritation Kategori 2; H319 | >= 1 - < 2.5 |

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

Farliga komponenter

| Kemiskt namn | CAS-nr. EG-nr. REACH Nr. | Klassificering FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 | Koncentration [%] |
|-----------------|--|---|-------------------|
| Fosforsyra | 7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24 | Frätande på huden Kategori 1B; H314 Korrosivt för metaller Kategori 1; H290 | >= 2.5 - < 5 |
| Alkylaminoxider | 61791-46-6 263-179-6 | Akut toxicitet Kategori 4; H302 Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 1; H400 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2; H319 | >= 0.25 - < 0.5 |

Oasis Pro 64 Premium

| | | | |
|--|---|--|-----------------|
| | | Frätande/irriterande på huden Kategori 2; H315 | |
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen : | | | |
| 2,2'-oxybisethanol | 111-46-6 203-872-2 01-2119457857-21 | Akut toxicitet Kategori 4; H302 Specifik organotoxicitet - upprepad exponering Kategori 2; H372 | >= 0.1 - < 0.25 |

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. Kontakta omedelbart läkare.
- Vid hudkontakt : Tvätta omedelbart med mycket vatten i minst 15 minuter. Använd mild tvål om det finns tillgängligt. 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.

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. Använd mild tvål om det finns tillgängligt. 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

Oasis Pro 64 Premium

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 (NOx)
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 : Säkerställ god ventilation. Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. 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. 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 : Säkerställ god ventilation. Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. 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. 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

Oasis Pro 64 Premium

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 : 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 förtäring. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. 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. 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. Inandas inte damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej. 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

Oasis Pro 64 Premium

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 åtskilt från starka baser. Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Förvaras endast i originalbehållaren. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

Lagringstemperatur : 0 °C till 35 °C

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

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

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

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten SOM KONCENTRAT

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Produkten SOM KONCENTRAT

Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort (Exponerings sätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|-------------------------|-----------|--|--------------------------------|----------|
| Fosforsyra | 7664-38-2 | NGV | 1 mg/m ³ | SE AFS |
| | | KTV | 2 mg/m ³ | SE AFS |
| 2,2'-oxybisethanol | 111-46-6 | NGV | 10 ppm 45 mg/m ³ | SE AFS |
| Ytterligare information | V | Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas | | |
| | H | Ämnet kan lätt upptas genom huden. | | |
| | | KTV | 20 ppm 90 mg/m ³ | SE AFS |
| Ytterligare information | V | Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas | | |
| | H | Ämnet kan lätt upptas genom huden. | | |

DNEL

| | | |
|-----------------|---|--|
| phosphoric acid | : | Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter Vara: 2 mg/m ³ |
| | | Användningsområde: Arbetstagare Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter |

Oasis Pro 64 Premium

| | |
|--|--|
| | Vara: 1 mg/m ³ |
| | Användningsområde: Konsumenter Exponeringsväg: Inandning Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter Vara: 0.73 mg/m ³ |

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.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Korgglasögon
Ansiktsskydd

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

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Personlig skyddsutrustning bestående av: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder

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 : Effektivt frånluftssystem. Håll luftkoncentrationerna under de hygieniska gränsvärdena.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ta

Oasis Pro 64 Premium

| | | |
|-----------------------------------|---|---|
| | | 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 Ansiktsskydd |
| Handskydd (EN 374) | : | Rekommenderat förebyggande hudskydd Handskar Nitrilgummi butylgummi Genombrottstid: 1-4 timmar Minsta tjocklek för butylgummi 0.7 mm, för nitrilgummi 0.4 mm eller motsvarande (fråga handsktillverkaren/återförsäljaren om råd). Handskar skall kasseras och ersättas om det föreligger indikationer på utnötning eller kemiskt genombrott. |
| Hud- och kroppsskydd (EN 14605) | : | Personlig skyddsutrustning bestående av: lämpliga skyddshandskar, skyddsglasögon och skyddskläder |
| 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

| | Produkten SOM KONCENTRAT | Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION |
|---|--|---|
| Utseende | : vätska | vätska |
| Färg | : mörkblå | blå |
| Lukt | : Parfymer, doftmedel | Parfymer, doftmedel |
| pH-värde | : 0.1 - 0.5, 100 % | 1.2 - 1.3 |
| 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 | |

Oasis Pro 64 Premium

| | |
|--|--|
| 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 |
| Relativ densitet | : 1.4 - 1.5 |
| 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
Metaller

Aluminium
Mjukt stål

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:

Oasis Pro 64 Premium

Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Svaveloxider
Fosforoxider

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten SOM KONCENTRAT

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Produkt

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 organtoxicitet - enstaka exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Aspirationstoxicitet : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Akut oral toxicitet : Fosforsyra
LD50 Råtta: 2,600 mg/kg

Alkylaminoxider
LD50 Råtta: 1,041 mg/kg

2,2'-oxybisethanol
LD50 Människor: 1,120 mg/kg

Benzensulfonsyra, dimetyl-, natriumsalt
LD50 Råtta: 7,000 mg/kg

Oasis Pro 64 Premium

Beståndsdelar

Akut inhalationstoxicitet : Fosforsyra
4 h LC50 Råtta: 0.962 mg/l

Beståndsdelar

Akut dermal toxicitet : Fosforsyra
LD50 Kanin: 2,000 mg/kg

2,2'-oxybisethanol
LD50 Kanin: 13,300 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Produkten SOM KONCENTRAT

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

Produkten VID ANVÄNDNINGSKONCENTRATION

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

Oasis Pro 64 Premium

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 : Alkylaminoxider
96 h LC50 Fisk: 1 mg/l

2,2'-oxybisethanol
96 h LC50 Pimephales promelas (amerikansk elritza): 75,200 mg/l

Beståndsdelar

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur. : Fosforsyra
48 h EC50 Daphnia magna (vattenloppa): > 100 mg/l

2,2'-oxybisethanol
24 h EC50 Daphnia magna (vattenloppa): > 10,000 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : Fosforsyra
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (grönalg): > 100 mg/l

2,2'-oxybisethanol
96 h EC50: 9,362 mg/l

Benzensulfonsyra, dimetyl-, natriumsalt
96 h EC50: 230 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 : Fosforsyra
Resultat: Inte tillämplig - oorganisk

Alkylaminoxider
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

2,2'-oxybisethanol
Resultat: Lätt bionedbrytbar.

Oasis Pro 64 Premium

Benzensulfonsyra, dimetyl-, natriumsalt
Resultat: 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.

12.6 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 : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, avfallshantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallet 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

Oasis Pro 64 Premium

överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.

Föreordnad 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

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 : 1805
14.2 Officiell transportbenämning : FOSFORSYRALÖSNING
14.3 Faroklass för transport : 8
14.4 Förpackningsgrupp : III
14.5 Miljöfaror : nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ingen

Flygtransport (IATA)

14.1 UN-nummer : 1805
14.2 Officiell transportbenämning : Phosphoric acid, solution
14.3 Faroklass för transport : 8
14.4 Förpackningsgrupp : III
14.5 Miljöfaror : nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ingen

Sjötransport (IMDG/IMO)

14.1 UN-nummer : 1805
14.2 Officiell transportbenämning : PHOSPHORIC ACID SOLUTION
14.3 Faroklass för transport : 8
14.4 Förpackningsgrupp : III
14.5 Miljöfaror : nej
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ingen
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Inte tillämplig

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 : 5 % och däröver men mindre än 15 %: Nonjoniska tensider
mindre än 5 %: Anjoniska tensider, Polykarboxilater
Andra beståndsdelar: Parfym
Allergiframkallande ämne:

Oasis Pro 64 Premium

Hexylkanelaldehyd
d-Limonene
2-(4-tert-Butylbenzyl) propionaldehyd
Kumarin

Nationell (inhemsk) bestämmelse

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

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

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Procedur använd för att bestämma klassificeringen enligt

FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008

| Klassificering | Motivering |
|--------------------------------|--|
| Korrosivt för metaller 1, H290 | Beräkningsmetod |
| Frätande på huden 1A, H314 | Baserat på produktdata eller bedömning |
| Allvarlig ögonskada 1, H318 | Baserat på produktdata eller bedömning |

Fullständig text på H-Angivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering vid nedsväljning.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

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

Oasis Pro 64 Premium

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 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

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

DPD+-ämnen

:

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

| Exponeringsväg | Ämne | CAS-nr. | EINECS-nr. |
|----------------|-----------------|------------|------------|
| Förtäring | Fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Inandning | Fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Hud | Fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| Ögon | Fosforsyra | 7664-38-2 | 231-633-2 |
| vattenmiljö | Alkylaminoxider | 61791-46-6 | 263-179-6 |

Fysikaliska egenskaper DPD+-ämnen:

Oasis Pro 64 Premium

| Ämne | Ångtryck | Löslighet i vatten | Pow | Molmassa |
|------------|----------|--------------------|-----|----------|
| Fosforsyra | 4 Pa | > 850 g/l | | 98 g/mol |

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

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 processhjälpmedel i öppna system