

SÄKERHETSATABLAD

Interior Cleaner

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: Interior Cleaner
Produkt nr.: 1380
Unik formuleringsidentifierare (UFI): X1X4-0JF2-CHCN-GH4H

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från : Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: **Ditec International AB**
Dragrännan 2
S-746 50 BÅLSTA
Sweden
+46 10 344 74 50

E-post: info@ditecinternational.com

Omarbetad: 2025-09-30

SDB Version: 2.0

Datum för tidigare utgåva: 2025-02-02 (1.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.
Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:**Signalord:**

Fara

Faroangivelser:

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Skyddsangivelser:**Allmänt:**

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande:

Inandas inte ångor/dimma. (P260)

Använd ögonskydd/skyddshandskar. (P280)

▼ Åtgärder:

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

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

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)

▼ Förvaring:

Ej tillämpligt.

Avfall:

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)

Innehåller:

1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO

C8 Alkyl glucoside

1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO

Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate

Annan märkning:

UFI: X1X4-0JF2-CHCN-GH4H

▼ Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller förpackningar av tvättmedel som säljs till allmänheten):

>5% - <15%

· Nonjontensider

< 5%

· Parfym

2.3. Andra faror**Annat:**

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.1. Ämnen**

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼ Blandningar

| Produkt/Ämne | Identifierare | % w/w | Klassificering | Anm. |
|--|---|--------|---|------|
| propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 REACH: Indexnr.: 603-117-00-0 | 3-5% | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | |
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO | CAS-nr.: 160875-66-1 EG-nr.: REACH: Indexnr.: | 3-5% | Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 | |
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 Indexnr.: | 3-5% | | [1] |
| C8 Alkyl glucoside | CAS-nr.: EG-nr.: 414-420-0 REACH: 01-0000016147-72 Indexnr.: | 1-3% | Eye Dam. 1, H318 | |
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO | CAS-nr.: 160875-66-1 EG-nr.: 605-233-7 REACH: Indexnr.: | 1-3% | Eye Dam. 1, H318 | |
| Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate | CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 600-279-4 REACH: 01-2119449811-37 Indexnr.: 014-010-00-8 | 1-3% | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 | |
| Allyl heptanoate | CAS-nr.: 142-19-8 EG-nr.: 205-527-1 REACH: 01-2119488961-23-XXXX Indexnr.: | <0.05% | Acute Tox. 3, H301 (ATE: 218,00 mg/kg) Acute Tox. 3, H311 (ATE: 810,00 mg/kg) Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) | |

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

| | |
|----------------------------|---|
| | Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande. |
| <i>Inandning:</i> | I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn. |
| <i>Hudkontakt:</i> | Det är viktigt att skölja länge - minst 30 minuter. Det kan vara nödvändigt att skölja i flera timmar. Använd en behaglig vattentemperatur (20-30 °C). Kontakta giftinformationscentral/läkare/sjukhus för ytterligare rådgivning om uppföljning och behandling. Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. |
| <i>Kontakt med ögonen:</i> | Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport. |
| <i>Förtäring:</i> | Vid förtäring, kontakta omgående läkare. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet, lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans. |
| <i>Brännskada:</i> | Ej tillämpligt. |

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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:
Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Kväveoxider (NO_x)

Koloxider (CO / CO₂)

Några metalloxider

5.3. ▼ Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. ▼ Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Töm inte ut i vattendrag, avloppssystem eller avlopp

Håll obehöriga personer på avstånd från spillet

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Förvaringsförhållanden:

5 - 30°C

Oförenliga material: Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

propan-2-ol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 600

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 150

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 350

Anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 75

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 450

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 300

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön

DNEL

(2-methoxymethylethoxy)propanol

| Varaktighet: | Exponeringsväg: | DNEL: |
|---|-----------------|------------------------|
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Hud | 121 mg/kg bw/day |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Hud | 283 mg/kg bw/day |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Inandning | 37.2 mg/m ³ |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Inandning | 308 mg/kg |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Oralt | 36 mg/kg bw/day |

Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate

| Varaktighet: | Exponeringsväg: | DNEL: |
|---|-----------------|------------------------|
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Hud | 0.74 mg/kg bw/day |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Hud | 1.49 mg/kg bw/day |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Inandning | 1.55 mg/m ³ |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Inandning | 6.22 mg/m ³ |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Oralt | 0.74 mg/kg bw/day |

propan-2-ol

| Varaktighet: | Exponeringsväg: | DNEL: |
|---|-----------------|-----------------------|
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Hud | 319 mg/kg bw/day |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Hud | 888 mg/kg bw/day |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Inandning | 89 mg/m ³ |
| Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare | Inandning | 500 mg/m ³ |
| Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning | Oralt | 26 mg/kg bw/day |

PNEC

(2-methoxymethylethoxy)propanol

| Exponeringsväg: | Exponeringens varaktighet: | PNEC: |
|---------------------|----------------------------|------------|
| Avloppsreningsverk | | 4168 mg/L |
| Havsvatten | | 1.9 mg/L |
| Havsvatten sediment | | 7.02 mg/kg |
| Jord | | 2.74 mg/kg |
| Sötvatten | | 19 mg/L |
| Sötvattensediment | | 70.2 mg/kg |
| Sporadiska utsläpp | | 190 mg/L |

Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate

| Exponeringsväg: | Exponeringens varaktighet: | PNEC: |
|--------------------|----------------------------|-----------|
| Avloppsreningsverk | - | 1000 mg/L |
| Havsvatten | - | 1 mg/L |
| Sötvatten | - | 7.5 mg/L |
| Sporadiska utsläpp | - | 7.5 mg/L |

propan-2-ol

| Exponeringsväg: | Exponeringens varaktighet: | PNEC: |
|---------------------|----------------------------|------------|
| Avloppsreningsverk | | 2251 mg/L |
| Havsvatten | | 140.9 mg/L |
| Havsvatten sediment | | 552 mg/kg |
| Jord | | 28 mg/kg |
| Sötvatten | | 140.9 mg/L |
| Sötvattensediment | | 552 mg/kg |
| Sporadiska utsläpp | | 140.9 mg/L |

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

| | |
|--|---|
| <i>Exponeringsscenarier:</i> | Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt. |
| <i>Exponeringsgräns:</i> | Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan. |
| <i>Tekniska åtgärder:</i> | Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutdrag rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade. Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll. Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor. |
| <i>Hygieniska åtgärder:</i> | Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte. |
| <i>Begränsning av miljöexponering:</i> | Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns). |

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt: Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


Andningsskydd:

| Typ | Klass | Färg | Standarder | |
|--|-------|------|------------|--|
| Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig. | | | | |


Hudskydd:

Inga särskilda krav.

Handskydd:

| Handskmaterial | Handsktjocklek (mm) | Genombrottstid (min.) | Standarder | |
|----------------|---------------------|-----------------------|-------------------------|---|
| Nitril | - | > 480 | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

Ögonskydd:

| Typ | Standarder | |
|--------------------------------------|------------|---|
| Använd skyddsglasögon med sidosköld. | EN166 |  |

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| <i>Fysikaliskt tillstånd:</i> | Vätska |
| <i>Färg:</i> | Grön |
| <i>Lukt / Lukttröskel (ppm):</i> | Angenäm |
| <i>pH:</i> | 12.5-13.5 |
| <i>Densitet (g/cm³):</i> | 1,03-1,05 |
| ▼ <i>Kinematisk viskositet:</i> | Ingen data tillgänglig. |
| <i>Partikelegenskaper:</i> | Gäller inte för vätskor. |

Fas förändringar

| | |
|--|--------------------------|
| ▼ <i>Smältpunkt/fryspunkt (°C):</i> | Ingen data tillgänglig. |
| <i>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C):</i> | Gäller inte för vätskor. |
| ▼ <i>Kokpunkt (°C):</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Ångtryck:</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Relativ ångdensitet:</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Sönderdelningstemperatur (°C):</i> | Ingen data tillgänglig. |

Data om brand- och explosionsrisker

| | |
|---|-------------------------|
| ▼ <i>Flampunkt (°C):</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Brandfarlighet (°C):</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Självantändningstemperatur (°C):</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Explosionsgränser (% v/v):</i> | Ingen data tillgänglig. |

Löslighet

| | |
|---|-------------------------|
| <i>Löslighet i vatten:</i> | Fullt lösligt |
| ▼ <i>n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Löslighet i fett (g/L):</i> | Ingen data tillgänglig. |

9.2. Annan information

| | |
|--|-------------------------|
| <i>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</i> | Ingen data tillgänglig. |
| ▼ <i>Oxiderande egenskaper:</i> | Ingen data tillgänglig. |

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk sönderdelning kan producera frätande ångor.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****▼ Akut toxicitet**

| | |
|-----------------|-------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Testmetod: | OECD 401 |
| Art: | Råtta |
| Exponeringsväg: | Oralt |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 5840 mg/kg |

| | |
|-----------------|--------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Testmetod: | OECD 403 |
| Art: | Råtta |
| Exponeringsväg: | Inandning |
| Test: | LC50 (ångor) |
| Resultat: | >25 mg/L |

| | |
|-----------------|-------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Testmetod: | OECD 402 |
| Art: | Kanin |
| Exponeringsväg: | Hud |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | 13900 mg/kg |

| | |
|-----------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne | 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO |
| Art: | Råtta |
| Exponeringsväg: | Oralt |
| Test: | LD50 |
| Resultat: | >300-2000 mg/kg |

| | |
|-----------------|---------------------------------|
| Produkt/Ämne | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
| Art: | Råtta |
| Exponeringsväg: | Oralt |
| Test: | LD50 |

Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
Art: Kanin
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: 9510 mg/kg

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50 (ångor)
Resultat: 3.35 mg/L

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: >2000-5000 mg/kg

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: 1152-1349 mg/kg

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50
Resultat: >2060 mg/m³

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

▼ Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

▼ Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

propan-2-ol: Substansen har klassificerats i grupp 3 av IARC.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. ▼ Toxicitet

| | |
|--------------|-------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Art: | Fisk |
| Varaktighet: | 96 timmar |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | >100 mg/L |

| | |
|--------------|-------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Art: | Alger |
| Varaktighet: | 8 d |
| Test: | LOEC |
| Resultat: | 1000 mg/L |

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Art: | Vattenloppor, Daphnia magna |
| Varaktighet: | 48 timmar |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | >100 mg/L |

| | |
|--------------|-------------|
| Produkt/Ämne | propan-2-ol |
| Art: | Alger |
| Varaktighet: | 72 timmar |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | >100 mg/L |

| | |
|--------------|----------------------------|
| Produkt/Ämne | 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO |
| Art: | Fisk, Oncorhynchus mykiss |
| Varaktighet: | 96 timmar |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | 10-100 mg/L |

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Produkt/Ämne | 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO |
| Art: | Vattenloppor, Daphnia magna |
| Varaktighet: | 48 timmar |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 10-100 mg/L |

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Produkt/Ämne | 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO |
| Art: | Alger, Scenedesmus subspicatus |
| Varaktighet: | 72 timmar |
| Test: | EC50 |
| Resultat: | 10-100 mg/L |

| | |
|--------------|---------------------------------|
| Produkt/Ämne | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
| Art: | Fisk, Poecilia reticulata |
| Varaktighet: | 96 timmar |
| Test: | LC50 |
| Resultat: | >1000 mg/L |

| | |
|--------------|---------------------------------|
| Produkt/Ämne | (2-methoxymethylethoxy)propanol |
| Art: | Vattenloppor, Daphnia magna |
| Varaktighet: | 48 timmar |
| Test: | EC50 |

Resultat: 1919 mg/L

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
Art: Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet: 22 d
Test: NOEC
Resultat: 0.5 mg/L

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
Art: Alger, Pseudokirchneriella subcapitata
Varaktighet: 72 timmar
Test: EC50
Resultat: >969 mg/L

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: >310 mg/L

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Art: Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Art: Alger, Selenastrum capricornutum
Varaktighet: 72 timmar
Test: EC50
Resultat: >100 mg/L

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art: Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 10-100 mg/L

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Art: Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: 10-100 mg/L

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art: Fisk, Brachydanio rerio
Varaktighet: 96 timmar
Test: LC50
Resultat: 210 mg/L

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Art: Vattenloppor, Daphnia magna

Varaktighet: 48 timmar
Test: EC50
Resultat: 1700 mg/L

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data om blandningen inte anses vara uppfyllda.

12.2. ▼ Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne propan-2-ol
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar
Test: OECD 301 D

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
Resultat: 75%
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar
Test: OECD 301 F

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar
Test: OECD 301 D

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar
Test: OECD 301 D

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Slutsats: Lätt biologiskt nedbrytbar

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkt/Ämne propan-2-ol
LogKow: 0.0500
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
LogKow: 0.0060
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne C8 Alkyl glucoside
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 5EO
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne Disodium dioxido(oxo)silane pentahydrate
Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

12.4. Rörlighet i jord

(2-methoxymethylethoxy)propanol
LogKoc = 0,28, Hög rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. ▼ Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)

HP 8 - Frätande

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod:

07 06 04*

Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

| | 14.1 UN | 14.2 Officiell transportbenämning | 14.3 Faroklass för transport | 14.4 PG* | 14.5 Env** | Annan informati on: |
|------|------------|--------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|---------------------------|
| ADR | - | - | - | - | - | - |
| IMDG | - | - | - | - | - | - |
| IATA | - | - | - | - | - | - |

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

▼ Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

Produkten är inte klassificerad som farligt gods i Klass 8 i enlighet med beräkningsmetod för ADR och RID marginalnummer 2.2.8.1.6.3 t.o.m. 2.2.8.1.8.

Produkten är inte klassificerad som farligt gods i Klass 8 i enlighet med beräkningsmetod för IMDG-kod marginalnummer 2.8.4.3 t.o.m. 2.8.4.3.5.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Användningsrestriktioner:

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Krav på särskild utbildning:

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:

Ej tillämpligt.

REACH, Bilaga XVII:

propan-2-ol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

▼ Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

- >5% - <15%
- Nonjontensider
- < 5%
- Parfym

Annat:

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

Kännbar varningsmärkning.

Skall levereras i emballage med barnsäker förslutning om produkten säljs i butik.

Källor:

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av

arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:2) om planering och organisering av arbetsmiljöarbete – grundläggande skyldigheter för dig med arbetsgivaransvar
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

▼ Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

- H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H290, Kan vara korrosivt för metaller.
- H301, Giftigt vid förtäring.
- H302, Skadligt vid förtäring.
- H311, Giftigt vid hudkontakt.
- H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

- ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
- ATE = Uppskattad akut toxicitet
- BCF = Biokoncentrationsfaktor
- CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
- CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
- CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
- CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
- CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
- DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringsystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Blandningens klassificering gällande frätskador på huden och allvarliga skador på ögonen baseras på de pH-värden som angetts i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

-

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap.
Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv