

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

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

1.1 Produktbeteckning : OFF! Pehmeä Tehosuihke

UFI : RR3J-K346-2000-S0R5

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

Användning av ämnet eller blandningen : Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

Användningar som avråds : Ingen känd.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad : Oy Transmeri Ab
PL 50
FIN-02631 Espoo

Telefon : +358 80092299
E-postadress : kuluttajapalvelu@transmeri.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer : 0800 147 111 / 09 471 977
Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029 HUS

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP).

| Farlighetsklassificering | Farokategori | Farliga egenskaper |
|--------------------------|--------------|-----------------------------------|
| Aerosol | Kategori 2 | Brandfarlig aerosol. |
| Ögonirritation | Kategori 2 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med förordning (EG) 1272/2008 (CLP)

Farosymbol



Signalord
Varning

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

Aktiva ingredienser (Biocidförordningen)

N,N-dietyl-m-toluamid 25% (25g/100g)

Faroangivelser

(H223) Brandfarlig aerosol.
(H229) Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
(H319) Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

(P101) Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
(P102) Förvaras oåtkomligt för barn.
(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.
(P337 + P313) Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
(P410 + P412) Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.
(P210) Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
(P211) Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
(P251) Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

2.3 Andra faror

: Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentrerad och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.

Endokrina disruptorer

Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

PBT- och vPvB-ämnen

Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som uppfyller kriterierna för persistenta, bioackumulerande och toxiska eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande ämnen i enlighet med bilaga XIII.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Farliga komponenter:

| Kemiskt namn | CAS-nr./EG-nr. | Reg. No. | Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP). | Viktprocent | Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer, akut giftighetsuppskattning. |
|--------------|---------------------|------------------|--|--------------------|---|
| Isobutan | 75-28-5 / 200-857-2 | 01-2119485395-27 | Brandfarliga gaser Kategori 1 | >= 20.00 - < 30.00 | ATE: Oralt = > 2,000 mg/kg |

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

| Kemiskt namn | CAS-nr./EG-nr. | Reg. No. | Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP). | Viktprocent | Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer, akut giftighetsuppskattning. |
|-----------------------|----------------------|------------------|--|--------------------|---|
| | | | H220 Gaser under tryck Komprimerad gas H280 | | Arter: Dermal = > 2,000 mg/kg Arter: |
| N,N-dietyl-m-toluamid | 134-62-3 / 205-149-7 | Not required | Akut toxicitet Kategori 4 H302 Irriterande på huden Kategori 2 H315 Ögonirritation Kategori 2 H319 | >= 20.00 - < 30.00 | ATE: Dermal = > 5,000 mg/kg Arter: Råtta Inandning = > 5 mg/l Arter: Råtta |
| etanol | 64-17-5 / 200-578-6 | 01-2119457610-43 | Brandfarliga vätskor Kategori 2 H225 Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kategori 2 H319 | >= 20.00 - < 30.00 | ATE: Oralt = 7,060 mg/kg Arter: Råtta Dermal = > 15,800 mg/kg Arter: Kanin SCL: Allvarlig ögonskada/ögonirritation H319 >= 50 % |
| propan | 74-98-6 / 200-827-9 | 01-2119486944-21 | Brandfarliga gaser Kategori 1 H220 Gaser under tryck H280 | >= 5.00 - < 10.00 | ATE: Oralt = > 2,000 mg/kg Arter: Råtta Dermal = > 2,000 mg/kg Arter: Kanin |

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

| Kemiskt namn | CAS-nr./EG-nr. | Reg. No. | Klassificering enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP). | Viktprocent | Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer, akut giftighetsuppskattning. |
|------------------|----------------------|------------------|--|------------------|--|
| isopropylalkohol | 67-63-0 / 200-661-7 | 01-2119457558-25 | Brandfarliga vätskor Kategori 2 H225 Ögonirritation Kategori 2 H319 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Kategori 3 H336 | >= 1.00 - < 5.00 | ATE: Oralt = 1,870 mg/kg Arter: Råtta Dermal = 4,059 mg/kg Arter: Kanin |
| butan | 106-97-8 / 203-448-7 | 01-2119474691-32 | Brandfarliga gaser Kategori 1 H220 Gaser under tryck H280 | >= 0.50 - < 1.00 | ATE: Oralt = > 2,000 mg/kg Arter: Råtta Dermal = > 2,000 mg/kg Arter: Kanin |

Ytterligare information

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**

- Inandning
- [: Flytta ut i friska luften.
 -] Kontakta omedelbart läkare.
 - Om andningen påverkas, sök medicinsk rådgivning.
- Hudkontakt
- [: Tag genast av nedstänkta kläder.
 -] Tvätta med tvål och mycket vatten.
 - Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.

- Ögonkontakt [: Ta ur kontaktlinser.
] Skydda oskadat öga.
 Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
 Vid stänk i ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- Förtäring [: Framkalla INTE kräkning.
] Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
 Skölj munnen med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation.
 Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Hudeffekt : Orsakar hudirritation.
 Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Inandning : Avsiktlig felanvändning genom överlagd koncentration och inandning av innehållet kan vara skadligt eller dödligt.
 Inga negativa effekter förväntas vid användning enligt anvisningar.
- Förtäring : Kan eventuellt irritera mun, matstrupe och mage.
 Kan orsaka obehag i magen.

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

Se "Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen" om inte annat anges.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

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

Olämpliga : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Explosivt vid uppvärmning.
 Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.
 Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** : Använd personlig skyddsutrustning.
Avlägsna alla antändningskällor.
Var aktsam för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer.
Ångor kan ansamlas i lågt belägna områden.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik utsläpp till omgivningen vid annan användning än den som produkten är avsedd för.
Förhindrar att större mängder produkt kommer ut i avloppet.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering** : Om skada uppstår på aerosolbehållaren:
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).
Gör rent från spillrester.
Valla in större spill.
Använd endast gnistfri utrustning
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : För personligt skydd se avsnitt 8.
För information om avfallsbehandling, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** : För personligt skydd se avsnitt 8.
Andas inte in ångor och sprutdimma.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Använd personlig skyddsutrustning.
Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation.
Stick ej håll.
Använd explosionssäker utrustning.
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Spreja inte mot öppen låga eller glödande material.
Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Rökning förbjuden.
Lagras på sval plats.

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

Utsätt inte för frysning.
Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning : Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

| Beståndsdelar | CAS-nr. | mg/m3 | ppm | Exponeringssätt | Lista |
|------------------|----------|-------|---------|-----------------|----------|
| Isobutan | 75-28-5 | 2,400 | 1,000 | | FI_STELS |
| | | mg/m3 | ppm | | |
| | | 1,900 | 800 ppm | | FI_TWAS |
| | | mg/m3 | | | |
| etanol | 64-17-5 | 2,500 | 1,300 | | FI_STELS |
| | | mg/m3 | ppm | | |
| | | 1,900 | 1,000 | | FI_TWAS |
| | | mg/m3 | ppm | | |
| propan | 74-98-6 | 2,000 | 1,100 | | FI_STELS |
| | | mg/m3 | ppm | | |
| | | 1,500 | 800 ppm | | FI_TWAS |
| | | mg/m3 | | | |
| isopropylalkohol | 67-63-0 | 620 | 250 ppm | | FI_STELS |
| | | mg/m3 | | | |
| | | 500 | 200 ppm | | FI_TWAS |
| | | mg/m3 | | | |
| butan | 106-97-8 | 2,400 | 1,000 | | FI_STELS |
| | | mg/m3 | ppm | | |
| | | 1,900 | 800 ppm | | FI_TWAS |
| | | mg/m3 | | | |

Se aktuella nationella - eller EU-standarder efter vad som är lämpligt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd : Vid damm- eller aerosolbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

Handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar.
Nitrilhandskar - Tjocklek 0.12mm; genomträngningstid > 2 timmar.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.

| | | |
|----------------------------------|---|---|
| Ögonskydd/ ansiktsskydd | : | Säkerhetsglasögon |
| Hud- och kroppsskydd | : | Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. |
| Annan information | : | Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. |
| Begränsning av miljöexponeringen | : | Se avsnitt 6. |

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | | |
|--|---|---|
| Utseende | : | aerosol |
| Färg | : | vit |
| Lukt | : | Träaktig |
| pH-värde | : | 10.3 |
| Smältpunkt/frys punkt | : | -20°C - 0°C |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | : | > 35°C |
| Flampunkt | : | -80 °C Metod: Tag Closed Cup (TCC) Drivgas |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : | Understödjer förbränning |
| Nedre antändningsgränser eller explosionsgränser | : | 3.3 %(V) |
| Övre antändningsgränser eller explosionsgränser | : | 19.0 %(V) |
| Ångtryck | : | 48 - 77 psi |
| Ångdensitet | : | Ej uppmätt då blandningen inte innehåller betydande flyktiga ämnen. |
| Relativ densitet | : | 0.792 g/cm3 |

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

Löslighet : dispergerbar

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Krävs ej eftersom produkten är en blandning.

Självantändningstemperatur : 365 °C

Sönderfallstemperatur : Ej uppmätt då blandningen inte är självreaktiv.

Viskositet, kinematisk : vattenliknande

Partikelegenskaper : Krävs ej eftersom blandningen är en vätska.

9.2 Annan information

Annan information : krävs inte

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Ingen känd.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Värme, flammor och gnistor.

10.5 Oförenliga material : Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut oral toxicitet

| Namn | Metod | Arter | Dos |
|---------|--|-------|---------------|
| Produkt | LD50 Uppmätt OECD:s riktlinjer för test 425 | Råtta | > 2,000 mg/kg |

SÄKERHETS DATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**

Version 1.0
 Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
 Specifikation Nummer: 350000039762
 Versionskod: 2222

| | | | |
|---------|------------------|--|---------------|
| Produkt | LD50 Beräknad | | > 2.000 mg/kg |
|---------|------------------|--|---------------|

Akut inhalationstoxicitet

| Namn | Metod | Arter | Dos | Exponeringstid |
|---------|--|-------|-------------|----------------|
| Produkt | LC50 (damm och dimma) Uppmätt OECD:s riktlinjer för test 403 | Råtta | > 2.25 mg/l | 4 h |
| Produkt | LC50 (damm och dimma) Beräknad | | > 5.0 mg/l | |

Akut dermal toxicitet

| Namn | Metod | Arter | Dos |
|---------|---|-------|---------------|
| Produkt | LD50 Uppmätt OECD:s riktlinjer för test 402 | Kanin | > 5,000 mg/kg |
| Produkt | LD50 Beräknad | | > 5.000 mg/kg |

- Frätande/irriterande på huden : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. OECD:s riktlinjer för test 404
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Hudsensibilisering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. OECD:s riktlinjer för test 406
- Mutagenitet i könsceller : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

vara uppfyllda.

- Specifik organtoxicitet - enstaka exponering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet - upprepad exponering : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Fara vid aspiration : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2 Information om andra faror

- Endokrinstörande egenskaper : Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.
- Annan information : Inga identifierade

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Produkt : Produkten som sådan har inte undersökts.

12.1 Toxicitet**Fisktoxicitet**

| Beståndsdelar | Ändpunkt | Arter | Värde | Exponeringstid |
|-----------------------|----------------------|--|-------------|----------------|
| Isobutan | LC50 QSAR | Fisk | 27.98 mg/l | 96 h |
| N,N-dietyl-m-toluamid | LC50 | Danio rerio (zebrafisk) | 97 mg/l | 96 h |
| etanol | LC50 | Fisk | 11,200 mg/l | 96 h |
| propan | LC50 QSAR | Fisk | 49.9 mg/l | 96 h |
| isopropylalkohol | LC50 genomflödestest | Pimephales promelas (amerikansk elritza) | 9,640 mg/l | 96 h |

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

| | | | | |
|-------|-----------|------|------------|------|
| | | | | |
| butan | LC50 QSAR | Fisk | 24.11 mg/l | 96 h |

Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur

| Beståndsdelar | Ändpunkt | Arter | Värde | Exponeringstid |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------|--------------|----------------|
| isobutan | LC50 QSAR | Daphnid | 16.33 mg/l | 48 h |
| N,N-dietyl-m-toluamid | LC50 | Daphnia magna (vattenloppa) | 75 mg/l | 51 h |
| etanol | LC50 statistiskt test | Ceriodaphnia dubia | 5,012 mg/l | 48 h |
| | NOEC | Daphnia magna | 9.6 mg/l | 9 d |
| propan | LC50 | Daphnid | 27.14 mg/l | 48 h |
| isopropylalkohol | EC50 statistiskt test | Daphnia magna (vattenloppa) | > 1,000 mg/l | 24 h |
| | NOEC halvstatiskt test | Daphnia magna | 30 mg/l | 21 d |
| butan | EC50 QSAR | Daphnid | 14.22 mg/l | 48 h |

Toxicitet för vattenväxter

| Beståndsdelar | Ändpunkt | Arter | Värde | Exponeringstid |
|-----------------------|--------------|---|-----------|----------------|
| isobutan | EC50 QSAR | Grönalger | 8.57 mg/l | 96 h |
| N,N-dietyl-m-toluamid | NOEC | Selenastrum capricornutum, Skeletonema costatum | 15 mg/l | 96 h |
| etanol | EC50 Statisk | Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg) | 275 mg/l | 72 h |

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

| | | | | |
|------------------|-----------|-----------------------------------|--------------|------|
| propan | EC50 | Grönalger | 11.89 mg/l | 96 h |
| isopropylalkohol | EC50 | Desmodesmus subspicatus (grönalg) | > 1,000 mg/l | 72 h |
| butan | EC50 QSAR | Grönalger | 7.71 mg/l | 96 h |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

| Beståndsdel | Bionedbrytning | Exponeringstid | Sammanfattning |
|-----------------------|----------------|----------------|---------------------|
| Isobutan | 70 % | < 10 d | Lätt bionedbrytbar. |
| N,N-dietyl-m-toluamid | 83.8 % | 28 d | Lätt bionedbrytbar. |
| etanol | 97 % | 28 d | Lätt bionedbrytbar. |
| propan | 70 % | < 10 d | Lätt bionedbrytbar. |
| isopropylalkohol | 84 % | 28 d | Lätt bionedbrytbar. |
| butan | 70 % | < 10 d | Lätt bionedbrytbar. |

12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Beståndsdel | Biokoncentrationsfaktor (BCF) | Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log) |
|-----------------------|-------------------------------|---|
| Isobutan | 1.57 - 1.97 | 2.8 |
| N,N-dietyl-m-toluamid | 21.9 uppskattad | 2.4 |
| etanol | 3.2 uppskattad | -0.35 Uppmätt |
| propan | Ingen tillgänglig data | 2.36 |
| isopropylalkohol | < 100 | 0.05 |
| butan | Ingen tillgänglig data | 2.89 |

12.4 Rörlighet i jord

| Beståndsdel | Ändpunkt | Värde |
|-----------------------|------------------------|-------|
| Isobutan | Ingen tillgänglig data | |
| N,N-dietyl-m-toluamid | Koc | 43.3 |

SÄKERHETSDATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)

**OFF! Pehmeä Tehosuihke**

Version 1.0
 Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
 Specifikation Nummer: 350000039762
 Versionskod: 2222

| | | |
|------------------|------------------------|----------------|
| etanol | Ingen tillgänglig data | |
| propan | Ingen tillgänglig data | |
| isopropylalkohol | Koc | 1.1 uppskattad |
| butan | Ingen tillgänglig data | |

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Beståndsdel | Resultat |
|-----------------------|---|
| Isobutan | Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB |
| N,N-dietyl-m-toluamid | Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB |
| etanol | Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB |
| propan | Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB |
| isopropylalkohol | Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB |
| butan | Uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB |

12.6 Endokrinstörande egenskaper : Blandningen innehåller inga ämnen >0,1 % som ingår i den förteckning som upprättats i enlighet med artikel 59.1 över ämnen som har hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter : Ingen känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
 Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
 Hantering skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter.
 Lämna den tomma förpackningen till återvinning.

Förpackning : Återanvänd inte tömd behållare.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

| | Landtransport | Sjötransport | Flygtransport |
|--------------------------|---------------|--------------|---------------|
| 14.1 UN-nummer eller id- | 1950 | 1950 | 1950 |

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

| nummer | | | |
|--|--|--|--|
| 14.2 Officiell transportbenämning | AEROSOLER, brandfarliga | AEROSOLER, brandfarliga | AEROSOLER, brandfarliga |
| 14.3 Faroklass för transport | 2 | 2 | 2.1 |
| 14.4 Förpackningsgrupp | | | |
| 14.5 Miljöfaror | | | |
| 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna. | Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna. | Undantag för begränsad mängd kan vara tillämplig för denna produkt. Vänligen se transporthandlingarna. |
| 14.7 Sjötransporter i bulk enligt IMO:s instrument | Denna produkt är ej avsedd för bulktransport. | Denna produkt är ej avsedd för bulktransport. | Denna produkt är ej avsedd för bulktransport. |

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö** : Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i:
- Förordning (EG) Nr 1907/2006
 - Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP) i dess ändrade form (gäller inte kosmetika)
 - Förordning (EG) nr. 528/2012 i dess ändrade form (gäller biocidprodukter)
 - Direktiv (EEG) nr. 75/324 i dess ändrade form (gäller aerosoler)
 - Förordning (EG) nr. 1223/2009 i dess ändrade form (gäller kosmetiska produkter)
 - Förordning (EG) nr. 684/2001 De ytaktiva ämnena i detta preparat uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr. 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel (gäller tvätt- och rengöringsmedel).
 - Direktiv (EG) nr. 2001/95/EG – direktivet om allmän produktsäkerhet
 - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)
 - Direktiv 2012/18/EU Seveso
 - Förordning (EU) 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

SÄKERHETSATABLAD

(Förordning (EU) 2020/878 om ändring av bilaga II till Reach-förordningen.)



OFF! Pehmeä Tehosuihke

Version 1.0
Revisionsdatum 23.10.2023

Tryckdatum 19.12.2024
Specifikation Nummer: 350000039762
Versionskod: 2222

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Inte nödvändigt för konsumentprodukter

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

När tillämpligt indikeras revisioner med dubbla linjer i vänstermarginalen.

Förkortningar och akronymer

EG – Europeiska gemenskapen
EEG – Europeiska ekonomiska gemenskapen
CLP – klassificering, märkning och förpackning
EN – europeisk standard eller europeisk norm
PBT – långlivade, bioackumulerande och toxiska
vPvB – mycket långlivade och mycket bioackumulerande
FN – Förenta Nationerna

Utvärderingsmetoder

Om inget annat anges i avsnitt 11 är metoden som används för att fastställa klassificering av skydd för människors hälsa relevanta beräkningsmetoder enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Om inget annat anges i avsnitt 12 är metoden som används för att fastställa miljöklassificeringen en sammanräkning av klassificerade beståndsdelar enligt CLP-förordning (EG) 1272/2008 i dess ändrade lydelse.

Fullständig text på H-Angivelser

| | |
|------|--------------------------|
| H220 | Extremt brandfarlig gas. |
|------|--------------------------|

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.