



Biztonsági adatlap Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing mint flavour without fluoride - tube

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Az anyag/készítmény neve : Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing mint flavour without fluoride - tube

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználások

Az anyag/készítmény felhasználása : Fogorvosi felhasználásra szánt készítmény

Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
T 00-800-41-050-505

Gyártó

KERRHAWE S.A.
Via Strecce n°4
6934 Bioggio (Switzerland)
T 00-800-41-050-505

Felelős személy : safety@kerrhawe.com - tel. 00-800-41-050-505 (08.00-17.00)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only) 001-800-424-9300 International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

| Ország | Szervezet/Társaság | Cím | Sürgősségi telefonszám |
|--------------|---|---|------------------------|
| Magyarország | Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat | Nagyvárad tér 2. 1437 Budapest, Pf. 839 1097 Budapest | +36 80 20 11 99 |

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Nincs osztályozva

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

EUH-mondatok : EUH208 - transz-menthonspicaton -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki
További mondatok : A REACH 31. cikkével összhangban ehhez a termékhez nem szükséges biztonsági adatlap.
Ez a biztonsági adatlap önkéntes alapon készült
A terméket gyógyászati készüléknek tekintjük, ezért nem esik címkézési kötelezettség alá (1272/2008 EU-Rendelet 1. cikk, 5d. bekezdés).

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem vezetnek besoroláshoz : Normál feltételek mellett nincsen.

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

| Név | Termékazonosító | % | Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint |
|---|---|-------|---|
| títán-dioxid közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag | (CAS-szám) 13463-67-7 (EK-szám) 236-675-5 (REACH sz) 01-2119489379-17 | 1 - 5 | Nincs osztályozva |
| etanol, etil-alkohol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU) | (CAS-szám) 64-17-5 (EK-szám) 200-578-6 (Index-szám) 603-002-00-5 (REACH sz) 01-2119457610-43 | 1 - 5 | Flam. Liq. 2, H225 |

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Vigye a sérültet szabad levegőre. Forduljon orvoshoz, ha a kellemetlen érzet folytatódik.
- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Lélegeztessen friss levegőt. Pihentesse a sérültet.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Vegye le a szennyezett ruházatot és a bőr kitett részeit finom szappannal és vízzel mossa le, majd öblítse le meleg vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Forduljon orvoshoz, ha a fájdalom, pislogás vagy pirosság fennmarad.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Nagy mennyiség lenyelése esetén: Itasson sok vizet, Orvosi ellátást kell kérni. A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Külön intézkedések nem kerültek meghatározásra.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához. Hab. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Vízpermet. Homok.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : Nem tűzveszélyes.
- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid. Szén-monoxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Oltási szabály : A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet.
- Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Védőfelszerelés : Lásd a 8. szakaszt.
- Vészhelyzeti tervek : Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség.

A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani.
- Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Tisztítási eljárás : A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Más anyagoktól távol tartandó.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban. Lásd a 8. szakaszt. Az anyag hatásának korlátozása és személyes védőfelszerelés.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. Biztosítson megfelelő szellőzést a munkaterületen a gőzök kialakulásának megelőzése érdekében.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó. Hűvös helyen tartandó. Tartsa az eredeti csomagolásban. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

| titán-dioxid (13463-67-7) | | |
|--------------------------------|-------------------|---------------------------------|
| EU | Helyi megnevezés | Titanium dioxide |
| EU | Megjegyzések: | SCOEL Recommendations (Ongoing) |
| etanol, etil-alkohol (64-17-5) | | |
| Magyarország | Helyi megnevezés | ETIL-ALKOHOL |
| Magyarország | AK-érték | 1900 mg/m ³ |
| Magyarország | CK-érték | 7600 mg/m ³ |
| Magyarország | Megjegyzések (HU) | IV. |

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőfelszerelés : Kerüljön minden szükségtelen expozíciót.
 Kézvédelem : A használat normál feltételei esetén nem megkövetelt
 Szemvédelem : Nem szükséges
 Bőr- és testvédelem : Nem szükséges
 Légutak védelme : Nem szükséges
 Egyéb információk : Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet. Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Folyékony
 Külső jellemzők : Paszta.
 Szín : Kék.
 Szag : menta.
 Szagküszöbérték : Nincs meghatározva
 pH-érték : 7 - 7,5
 Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1) : Nincs meghatározva
 Olvadáspont : Nincs meghatározva
 Fagyáspont : Nincs meghatározva
 Forrásponttartomány : Nincs meghatározva
 Lobbanáspont : Nincs meghatározva
 Öngyulladás hőmérséklet : Nincs meghatározva
 Bomlási hőmérséklet : Nincs meghatározva
 Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) : Nem tűzveszélyes
 Gőznyomás : Nincs meghatározva
 Relatív gőznyomás 20 °C-on : Nincs meghatározva
 Relatív sűrűség : 1,4 - 1,7 (g/ml)
 Oldékonyság : Nincs meghatározva.
 Log Pow : Nincs meghatározva
 Viskozitás, kinematikus : Nincs meghatározva
 Viskozitás, dinamikus : Nincs meghatározva
 Robbanásveszélyes tulajdonságok : Nem robban.

Oxidáló tulajdonságok : Nem tűzveszélyes.
 Robbanási határértékek : Nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő adatok : Ismereteink szerint nincs

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Inkompatibilitás nem ismert.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs polimerizáció.

10.4. Kerülendő körülmények

Ismereteink szerint nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Ismereteink szerint nincs.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szokványos tárolási körülmények között nincs bomlás.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás : Nincs osztályozva

| titán-dioxid (13463-67-7) | |
|---|---------------------------|
| LD50 szájon át, patkány | > 100000 mg/kg |
| (±)-2-isopropyl-5-methylcyclohexanol (89-78-1) | |
| LD50 szájon át, patkány | 2900 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 5000 mg/kg |
| (R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén (5989-27-5) | |
| LD50 szájon át, patkány | 4400 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 5000 |
| Glicerín (56-81-5) | |
| LD50 szájon át, patkány | 12600 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 10000 mg/kg |
| etanol, etil-alkohol (64-17-5) | |
| LD50 szájon át, patkány | 7060 mg/kg |
| LD50 bőrön át, nyúl | > 20000 mg/m ³ |
| LC50 inhaláció, patkány (Gőzök - mg/l/4 óra) | 124,7 mg/l/4ó |

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
 pH-érték: 7 - 7,5

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek
 pH-érték: 7 - 7,5

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva
 Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva
Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek

Lehetséges káros hatások az emberi egészségre és lehetséges tünetek : Tekintettel a rendelkezésre álló adatokra, a besorolás szempontjai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

| titán-dioxid (13463-67-7) | |
|--|---|
| LC50 halak 1 | > 1000 mg/l Fundulus heteroclitus |
| EC50 Daphnia 1 | > 1000 mg/l (48 óra - Daphnia magna) |
| (±)-2-isopropyl-5-methylcyclohexanol (89-78-1) | |
| LC50 halak 1 | 96 mg/l |
| (R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén (5989-27-5) | |
| LC50 halak 1 | 0,7 mg/l 96h (Pimephales promelas) |
| EC50 Daphnia 1 | 0,73 mg/l 48h (Daphnia pulex) |
| Glicerín (56-81-5) | |
| LC50 halak 1 | 67500 mg/l (96 óra - szívárványos pisztráng) |
| IC50 alga | 2900 mg/l |
| etanol, etil-alkohol (64-17-5) | |
| LC50 halak 1 | 13500 mg/l (96 óra - Pimephales promelas) |
| EC50 Daphnia 1 | 54000 mg/l (48 óra - Daphnia magna) |
| IC50 alga | > 10,9 mg/l (IC50, 72 óra - Skeletonema costatum) |

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

| Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing mint flavour without fluoride - tube | |
|--|--------------------------|
| Perzisztencia és lebonthatóság | Nincs megállapítva. |
| Glicerín (56-81-5) | |
| Kémiai oxigénigény (KOI) | 1 |
| Biológiai lebomlás | 63 % (OECD 301C módszer) |
| etanol, etil-alkohol (64-17-5) | |
| BOI (EOI %) | ≥ 0,4 EOI % BOD5/COD |
| Biológiai lebomlás | 85 % (OECD 301D módszer) |

12.3. Bioakkumulációs képesség

| Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing mint flavour without fluoride - tube | |
|--|---------------------|
| Log Pow | Nincs meghatározva |
| Bioakkumulációs képesség | Nincs megállapítva. |
| (±)-2-isopropyl-5-methylcyclohexanol (89-78-1) | |
| Biokoncentrációs tényező (REACH BCF) | 69,18 |
| Log Pow | 3,3 |
| (R)-p-menta-1,8-dién, d-limonén (5989-27-5) | |
| Biokoncentrációs tényező (REACH BCF) | 660,69 |
| Log Pow | 4,23 |
| Glicerín (56-81-5) | |
| Biokoncentrációs tényező (REACH BCF) | 0,017 |
| Log Pow | -1,76 |

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

| Cleanic Prophy paste for cleaning and polishing mint flavour without fluoride - tube | |
|--|--|
| Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait | |
| Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait | |

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Ismereteink szerint nincs.
Kiegészítő adatok : Egyéb hatás nem ismeretes. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Regionális jogszabályok (hulladék) : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.
- Hulladékkezelési módszerek : Ne öntse a csatornába.
- Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
- Ökológia - hulladékanyagok : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- Európai hulladék katalógus kód (EWC) : 18 01 07 - vegyszer, amely különbözik a 18 01 06-tól

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

| | |
|---|--|
| 14.1. UN-szám | A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak |
| 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés | |
| 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) | |
| 14.4. Csomagolási csoport | |
| 14.5. Környezeti veszélyek | |
| További információk nem állnak rendelkezésre | |

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

IBC-kód : Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nemzeti előírások

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Utalások változásra:

Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk. Fizikai és kémiai tulajdonságok.

| | | | |
|-----|---|-------------|--|
| 1.2 | Funkció/felhasználási kategória | Eltávolítva | |
| 2.1 | Osztályozás a 67/548/EGK, illetve az 1999/45/EK Irányelve alapján | Eltávolítva | |
| 2.2 | Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP] | Módosítva | |
| 3.2 | Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk | Módosítva | |
| 3.2 | Osztályozás a 67/548/EGK, illetve az 1999/45/EK Irányelve | Eltávolítva | |

| | | | |
|-----|---------------------------------|-----------|--|
| | alapján | | |
| 9.1 | Fizikai és kémiai tulajdonságok | Módosítva | |

Adatforrások : AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Egyéb információk : Nincs.

Kibocsátási dátum : 2011.03.24.

Felülvizsgálat dátuma : 2017.04.30.

Felváltja ezt : 20/05/2014

Felújítás teljes felülvizsgálat : 2017.04.30.

Verzió : 4.0

Signature : A. Åsebø Murel

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

| | |
|--------------|---|
| Flam. Liq. 2 | Tűzveszélyes folyadékok Kategória 2 |
| H225 | Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz |
| EUH208 | -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki |

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként