

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 03.07.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 03.07.2015

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- 1.1 Termékazonosító
KEMPEROL 120 / 165 / 200 / 500 / GV Fleece
- Kereskedelmi megnevezés:
KEMPEROL 120 / 165 / 200 / 500 / GV Fleece
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
Kiegészítő komponens
Tömítés
- Anyag/készítmény használata
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai
KEMPER SYSTEM GmbH & Co. KG
Holländische Strasse 32-36
34246 Vellmar
Deutschland / Germany
Telefon: +49 (0)561 / 8295-0
Telefax: +49 (0)561 / 8295-5110
E-Mail: MSDS@KEMPER-SYSTEM.COM
- Gyártó/szállító:
- Információt nyújtó terület:
Research and Development
Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen
Langenbeckstraße 1; Gebäude 601; 55131 Mainz
Tel. Nr.: +49 (0)6131 / 19 24 0
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása
A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint nincs osztályozva.
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás
- A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás
törölve
- Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk
törölve
- 2.2 Címkézési elemek
- Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés
Érvénytelen
- Veszélyt jelző piktogramok
Érvénytelen
- Figyelmeztetés
Érvénytelen
- Figyelmeztető mondatok
Érvénytelen
- 2.3 Egyéb veszélyek
- A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- PBT:
Nem alkalmazható
- vPvB:
Nem alkalmazható

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- 3.1 Kémiai jellemzés: Anyagok
- CAS-számmal történt megjelölés
Ungefährliche Inhaltsstoffe (fest)
- Leírás:
törölve

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése
- Általános információk:
Különleges intézkedések nem szükségesek.
- Belélegzés után:
Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezeléssel.
Gondoskodjunk bőéges friss levegőről és a biztonság okából keressük fel az orvost.
Eszméletvesztés esetén a fektetés és szállítás stabil, oldalra fektetett helyzetben történjék.
- Bőrrel való érintkezés után:
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
- A szemmel való érintkezés után:
Gondoskodjunk orvosi kezeléssel.
- Lenyelés után:
Tartós panaszok esetén konzultáljunk orvossal.
- 4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- 5.1 Oltóanyag
- Megfelelő tűzoltószerek:
Széndioxid
Poroltó
CO₂, homok, poroltó. Ne használjunk vizet.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 03.07.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 03.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: **KEMPEROL 120 / 165 / 200 / 500 / GV Flece**

(folytatás az 1. oldalról)

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek - 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat - Különleges védőfelszerelés: | <p>Alkoholnak ellenálló hab
ABC-por</p> <p>További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.</p> <p>Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.</p> |
|---|---|

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások - 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: - 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: - 6.4 Hivatkozás más szakaszokra | <p>Nem szükséges.</p> <p>Különleges intézkedések nem szükségesek.</p> <p>Különleges intézkedés nem szükséges.</p> <p>A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.</p> |
|--|---|

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések - Tűz- és robbanásvédelmi információk: - 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt - Raktározás: - A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: - Együttes tárolással kapcsolatos információk: - További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban: - Tárolási osztály: - 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) | <p>Különleges intézkedések nem szükségesek.</p> <p>Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.</p> <p>Nincsenek különleges követelmények.</p> <p>Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.</p> <p>Fagytól védjük.
13</p> <p>További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.</p> |
|--|---|

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: - 8.1 Ellenőrzési paraméterek - Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel: - Pótlólagos információk: - 8.2 Az expozíció elleni védekezés - Személyes védőfelszerelés: - Általános védekezési és higiéniai intézkedések: - Légzésvédelem: - Kézvédelem: - Kesztyűanyag - Áthatolási idő a kesztyűanyagon - Szemvédelem: - Testvédelem: | <p>További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.</p> <p>A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.</p> <p>Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Nem szükséges.
Mem szükséges.
Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.
Permeációs érték: ≤ 3 szint.
Nem szükséges
Át nem eresztő védőruházat.</p> |
|---|---|

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk - Általános adatok - Külső jellemzők: <li style="padding-left: 20px;">Forma: <li style="padding-left: 20px;">Szín: - Szag: | <p>Szilárd halmazállapotú.
fehér
jellegzetes</p> |
|---|--|

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 03.07.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 03.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: **KEMPEROL 120 / 165 / 200 / 500 / GV Fleece**

(folytatás a 2. oldalról)

- Szagküszöbérték:	Nincs meghatározva.
- pH-érték:	Nem alkalmazható
- Állapotváltozás Olvaspont/olvadási tartomány: Forráspont/forrási tartomány:	nem meghatározható Nincs meghatározva
- Lobbanáspont:	Nem alkalmazható
- Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Nincs meghatározva.
- Gyulladás hőmérséklet: Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
- Öngyulladás:	Nincs meghatározva.
- Robbanásveszély:	Az anyag nem jelent robbanásveszélyt.
- Robbanási határok: Alsó: Felső:	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva.
- Sűrűség: Relatív sűrűség Gőzsűrűség Párolgási sebesség	Nincs meghatározva. Nincs meghatározva. Nem alkalmazható Nem alkalmazható
- Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: Víz:	Oldhatatlan.
- Eloszlási együttható (n-Oktanol/víz):	Nincs meghatározva.
- Viskozitás: dinamikai: kinematikai:	Nem alkalmazható Nem alkalmazható
- Oldószer tartalom: VOC (EC)	0,00 %
- 9.2 Egyéb információk	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1 Reakciókészség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.2 Kémiai stabilitás
- Termikus bomlás/kerülő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- 10.4 Kerülő körülmények: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.5 Nem összeférhető anyagok: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 10.6 Veszélyes bomlástermékek: Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ
- Akut toxicitás
- Primer ingerhatás:
- Bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- CMR hatások (rákkeltő, mutagén és teratogén hatás)
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

- 12.1 Toxicitás
- Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.2 Perzisztencia és lebomthatóság: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- 12.3 Bioakkumulációs képesség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 03.07.2015

Verziószám 1

Felülvizsgálat 03.07.2015

Kereskedelmi megnevezés: **KEMPEROL 120 / 165 / 200 / 500 / GV Fleece**

(folytatás a 3. oldalról)

- 12.4 A talajban való mobilitás
 - További ökológiai információk:
 - Általános információk:
 - 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
 - PBT:
 - vPvB:
 - 12.6 Egyéb káros hatások
- További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
Általában nem veszélyezteti a vizeket.
Nem alkalmazható
Nem alkalmazható
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek
 - Ajánlás:
 - Európai Hulladék Katalógus
 - Tisztítatlan csomagolások:
 - Ajánlás:
- Kisebbségi mennyiségeket a háztartási hulladékkal együtt lehet deponálni.
A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- | | |
|----------|--------------------------------------|
| 04 02 21 | feldolgozatlan textilszál hulladékok |
|----------|--------------------------------------|

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 14.1 UN-szám
 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés
 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)
 - ADR, ADN, IMDG, IATA
 - osztály
 - 14.4 Csomagolási csoport
 - ADR, IMDG, IATA
 - 14.5 Környezeti veszélyek:
 - Marine pollutant:
 - 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
 - 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás
 - UN "Model Regulation":
- Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Érvénytelen
Nem
Nem alkalmazható
Nem alkalmazható
-

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
 - Irányelv 2012/18/EU
 - Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET
 - 15.2 Kémiai biztonsági értékelés:
- Nem tartalmazza az anyagot.
A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- Az adatlapot kiállító szerv:
 - Kapcsolattartási partner:
 - Rövidítések és mozaikszavak:
- research & development
research & development
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative