

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név	Tork Toilet Seat Cleaner
Cikkszám	420302

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

Azonosított használati módok	Tisztító-/mosószerek
Nem tanácsolt felhasználások	Nincs megadva

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat	Essity Hygiene and Health AB (previously SCA Hygiene Products AB) SE-40503 Göteborg Svédország
Telefonszám	+46 (0)31 746 00 00 +36-1-392-2100
E-mail címe:	info@essity.com
Weboldal	www.essity.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
(Health Toxicological Information Service): +36 80 20 11 99.

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

(3-as kategóriájú) tűzveszélyes folyadékok, H226

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés
Figyelmeztető mondat
H226
Óvintézkedésre vonatkozó mondat
P102
P210

P403+P235
P501

Figyelem
Tűzveszélyes folyadék és gőz

Gyermekektől elzárva tartandó
Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más
gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó
tartalom és hulladéktároló elhelyezése ide: engedélyezett
hulladékkezelő létesítmény

2.3. Egyéb veszélyek

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely becslések szerint perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB)

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2. Keverékek

Jegyezze meg, hogy a táblázat a tiszta formájukban előforduló alkotórészek ismert veszélyeit adja meg. Ezek a veszélyek csökkennek, vagy meg is szűnnek, ha más anyagokkal keverik, vagy hígítják őket, lásd a 16d. szakaszt.

Alkotóelemek	Osztályozás	Koncentráció
ETANOL		
CAS sz.: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6 Mutatósz.: 603-002-00-5	Flam Liq 2; H225	10 - 20 %
PROPÁN-2-OL		
CAS sz.: 67-63-0 EK sz.: 200-661-7 Mutatósz.: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25	Flam Liq 2, Eye Irrit 2, STOT SE 3drow; H225, H319, H336	1 - 5 %

Az alkotórészek osztályozására és címkézésére vonatkozó magyarázatok a 16e. szakaszban olvashatók. A hivatalos rövidítések normál betűmérettel szerepelnek. A dőlt betűs szöveg részletes adatokat és/vagy olyan kiegészítést tartalmaz, amelyet a keverék veszélyeinek kiszámításánál használnak fel, lásd a 16b. szakaszt.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén

Vigye friss levegőre, és hagyja nyugalomban. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, kérje ki orvos tanácsát.

Szembejutás esetén

Több percen át öblítse ki a szemét langyos vízzel. Ha az izgató hatás továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag ráfröccsent a ruházatára, vegye le róla.

Mossa le a bőrt szappannal és vízzel.

Ha tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

Először öblítse ki alaposan a száját bő vízzel, és az öblítő vizet KÖPJE KI. Majd igyon meg legalább fél liter vizet, és forduljon orvoshoz.

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

Szembejutás esetén

Izgató hatás.

Lenyelés esetén

Roszsullét, hányás és hasmenés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Az oltáshoz használjon vízpermetet, oltóport, széndioxidot vagy alkoholnak ellenálló habot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Elégéskor ártalmas gázokat (szénmonoxidot és széndioxidot) tartalmazó füstöt termel.

Tűzveszélyes gőzöket bocsát ki, amely a levegővel robbanóképes elegyet képezhet.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőintézkedéseket kell hozni a tűz keletkezésének helyszínén az egyéb anyagokkal kapcsolatban.

Tűz esetén használjon légzésvédő maszkot.

Viseljünk teljes védőruházatot.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Ha természetvédelmi területen lévő vízbe folyt bele, azonnal hívja (Európában) a 112-es veszélyhívó számot.
Használja az ajánlott biztonsági védőfelszerelést, lásd a 8. szakaszt.
Kapcsolja ki a berendezést, ha nyílt lángot használ, izzik, vagy egyéb hőforrással rendelkezik.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje el, hogy nagy mennyiségű higítatlan jermék kusson be a csatornába.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kisebb kiömlést le kell törölni, vagy le kell öblíteni vízzel. A nagyobb mennyiségeket a helyi rendeleteknek megfelelően össze kell gyűjteni az égetéshez.
A tisztítás után visszamaradt anyagokat veszélyes hulladékként kell kezelni. További információkért forduljon a helyi önkormányzat közegészség- és járványügyi osztályához. Mutassa meg nekik ezt a biztonsági adatlapot.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információkért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Tilos enni, inni vagy dohányozni azokban a létesítményekben, ahol ezt a terméket tárolják.
Ezt a terméket tárolja az élelmiszeripari termékektől elkülönítve, és tartsa elzárva a gyermekektől és a háziállatoktól.
Ne hagyjuk nyílt láng, meleg tárgyak, szikrák vagy egyéb gyújtóforrások közelébe jutni.
Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni...l.
Kezelje jól szellőzött helyiségekben.
A termék használata után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja jól szellőzött helyen.
Csak eredeti csomagolásában tárolja.
Tárolja hűvös és száraz helyen (a fagyáspont fölött és legfeljebb 30°C-on).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1.2 szakaszban azonosított alkalmazásokat.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

ETANOL

Magyarország

Megengedett átlagos koncentráció (ÁK) 1900 mg/m³
Megengedett csúcskoncentráció (CK) 7600 mg/m³

PROPÁN-2-OL

Magyarország

Megengedett átlagos koncentráció (ÁK) 500 mg/m³
Megengedett csúcskoncentráció (CK) 2000 mg/m³
Megjegyzés b,i

A rövidítések magyarázata a 16b. szakaszban olvasható

**DNEL
ETANOL**

	Kitettség típusa	Expozíciós út	Érték
Alkalmazottak	Akut Helyi	Belélegzés esetén	1900 mg/m ³
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	114 mg/m ³
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	343 mg/kg bw/d
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	950 mg/m ³
Fogyasztók	Akut Helyi	Belélegzés esetén	950 mg/m ³
Fogyasztók	Akut Helyi	Bőrön át	950 mg/m ³
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Szájon át	87 mg/kg
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	206 mg/kg bw/d

PROPÁN-2-OL

	Kitettség típusa	Expozíciós út	Érték
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	89 mg/m ³
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	888 mg/kg
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	500 mg/m ³
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Szájon át	26 mg/kg
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	319 mg/kg

**PNEC
ETANOL**

Környezetvédelmi cél	PNEC érték
Édesvíz	0,96 mg/l
Édesvízi üledékek	3,6 mg/kg
Tengervíz	0,79 mg/l
Tengeri üledékek	2,9 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	580 mg/l
Talaj (mezőgazdasági)	0,63 mg/kg

PROPÁN-2-OL

Környezetvédelmi cél	PNEC érték
Édesvíz	140,9 mg/l
Édesvízi üledékek	552 mg/kg
Tengervíz	140,9 mg/l
Tengeri üledékek	552 mg/kg
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	2251 mg/l
Talaj (mezőgazdasági)	28 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A kockázatok minimalizálása szempontjából figyelmet kell fordítani ennek a terméknek a fizikai veszélyeire (lásd a 2. és 10. szakaszt), az EU 89/391 és 98/24 irányelveknek és a nemzeti foglalkoztatási jogszabályoknak megfelelően.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A belső felügyelet részére készített munkatervnek tartalmaznia kell az egyéni védőfelszerelés karbantartását és szervizelését. Minden felülvizsgálatot és javító intézkedést dokumentálni kell.

Szem-/arcvédelem

Ha fennáll a közvetlen behatás vagy kiloccsanás veszélye, szemvédőt kell viselni.

Bőrvédelem

Általában nem szükséges védőkesztyűt használni.

Légutak védelme

Nem kielégítő szellőztetés esetén használjon védő légzőkészüléket.

"A" típusú (barna) szűrővel ellátott porvédő álarc viselésére lehet szükség.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti ártalmak korlátozását lásd a 12. szakaszban.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

a) Külső jellemzők	alak: folyadék. színt: színtelen.
b) Szag	mint alkohol
c) Szagküszöbérték	Nem javasolt
d) pH-érték	5 - 6
e) Olvadáspont/fagyáspont	Nem javasolt
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	Nem javasolt
g) Lobbanáspont	≈36 °C
h) Párolgási sebesség	Nem javasolt
i) Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem javasolt
k) Gőznyomás	Nem javasolt
l) Gőzsűrűség	Nem javasolt
m) Relatív sűrűség	Nem javasolt
n) Oldékonyság (Oldékonyságok)	Vízben való oldhatóság Oldható
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazható
p) Öngyulladási hőmérséklet	Nem javasolt
q) Bomlási hőmérséklet	Nem javasolt
r) Viszkózitás	Nem javasolt
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható
t) Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek rendeltetésszerű használat mellett veszélyes reakciókhoz vezethetnek.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál tárolási és kezelési feltételek között a termék stabil marad.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Illékony, tűzveszélyes gőzöket bocsáthat ki. Lehetőleg ne kezelje hő- vagy gyújtóforrások közelében.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülje hő, szikra és nyílt láng használatát.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülje az érintkezést oxidáló szerekkel.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendes körülmények között nincs.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információHU

Nagyobb mennyiségben lenyelve émelygést és hányást okozhat.

akut toxicitás

Nem minősül akut mérgezést okozó anyagnak.

ETANOL

LD50 nyúl 24h: > 20000 mg/kg Bőrön át

LC50 patkány 4h: 124.7 mg/L Belélegzés esetén

LD50 patkány 24h: 6200 mg/kg Szájon át

PROPÁN-2-OL

LD50 nyúl 24h: 15800 mg/kg Bőrön át

LD50 patkány 24h: > 12800 mg/kg Bőrön át

LC50 patkány 4h: 72.6 mg/L Belélegzés esetén

LC50 patkány 4h: 64000 ppmV Belélegzés esetén

LC50 patkány 8h: 16000 ppmV Belélegzés esetén

LD50 patkány 24h: 5045 mg/kg Szájon át

bőrkorrózió/bőrirritáció

Az eddigi normál használat során nem tapasztaltak bőrizgató hatást.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Mindent egybevetve nem jelenthető ki, hogy a keverék korrozív hatású, vagy hogy izgatja a szemet. Hosszan tartó vagy ismétlődő kitettségek esetén azonban előfordulhat enyhe izgató hatás.

légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Érzékenyítő hatása nincs.

csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján nem úgy néz ki, hogy megfelel a besorolási ismérveknek.

aspirációs veszély

Nem sorolható az olyan termékek közé, amelyeknek belélegezése mérgező.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Normál használat esetén semmilyen ökológiai károsodás nem ismert, vagy nem várható.

ETANOL

LC50 Szivárványos pisztráng (*Oncorhynchus mykiss*) 96h: 13480 mg/L

LC50 Fűrge cselle (*Pimephales promelas*) 96h: 13480 mg/L

LC50 Édesvízi vízibolha (*Daphnia magna*) 48h: 5400 mg/L

EC50 Édesvízi vízibolha (*Daphnia magna*) 48 h: 9268 mg/L

LC50 Id (*Leuciscus idus*) 48h: 8140 mg/L

EC50 Édesvízi vízibolha (*Daphnia magna*) 24h: 10800 mg/l

IC50 Algák 72h: > 10.9 mg/L

LC50 benlőja (*Alburnus alburnus*) 96h: 11000 mg/L

LC50 Szivárványos pisztráng (*Oncorhynchus mykiss*) 24h: 11200 mg/L

IC50 Pseudomonasbakterier (*Pseudomonas putida*) 16h: 6500 mg/L

PROPÁN-2-OL

LC50 Fűrge cselle (*Pimephales promelas*) 96h: 9640 mg/L

LC50 Édesvízi vízibolha (*Daphnia magna*) 48h: 2285 mg/L

EC50 Édesvízi vízibolha (*Daphnia magna*) 48 h: 13299 mg/l

LC50 Hal 96h: 1000 mg/l

EC50 Édesvízi vízibolha (*Daphnia magna*) 24h: 10 - 100 mg/l

EC50 Algák 24h: 1 - 10 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékben használt felületaktív anyagok megfelelnek a biológiai lebonthatóság 648/2004 jelű rendeletben megadott ismérveinek.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincsenek bioakkumulációról szóló információk.

12.4. A talajban való mobilitás

A termék vízzel elegyedik, ezért változó a megjelenése talajban és vízben.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely becslések szerint perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB).

12.6. Egyéb káros hatások

Hatásokról vagy veszélyekről nem tudunk.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelés a termékénél

A rendeletek alapján a kidobott terméket veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani.

A nem teljesen kiürített csomagolóanyag veszélyes anyagmaradványokat tartalmazhat, emiatt a fentiek szerint veszélyes hulladékként kezelendő. A teljesen üres csomagolóanyag újrahasznosítható.

Vegye figyelembe a helyi szabályozásokat.

Kerülje el a szennyvízcsatornába történő kibocsátást.

Lsd. még a nemzeti hulladékkezelési előírásokat is.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Amennyiben nincs másként meghatározva az információ az összes ENSZ modell rendeletre pl. ADR (közúti), RID (vasúti), ADN (belvízi hajószállítás) IMDG (tengeri) és ICAO (IATA) (légi).

14.1. UN-szám

1170

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály

3: Tűzveszélyes folyadékok

Osztályozási kód (ADR/RID)

F1: Gyúlékony folyékony anyagok 60 °C vagy annál alacsonyabb lobbanásponttal

Járolékos veszély (IMDG)

IMDG szerint nincs másodlagos kockázat

Címkék



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport: III-as

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Korlátozások alagútban

Alagút kategória: D/E

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

Nem alkalmazható

14.8 Egyéb szállítási információ

Szállítási kategória: 3; Szállító egységenként megengedett legnagyobb mennyiség: 1000 kg vagy liter

"A" rakodási kategória (IMDG)

Vészhelyzeti kód (EmS) tűz esetén (IMDG szerint) F-E

Vészhelyzeti kód (EmS) KIÖMLÉS esetén (IMDG szerint) S-D

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Nincs megadva.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A 1907/2006 Melléklet I -val összhangban végzendő értékelésre és a kémiai biztonsági jelentés elkészítésére még nem került sor.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

16a. Jelzés arról, hogy a biztonsági adatlap előző változatának mely részei változtak meg

Javítások a dokumentumban

Korábbi változatok

2017-11-29 Változások a szakasz(ok)ban 3, 8.

16b. A biztonsági adatlapon használt rövidítések és mozaikszavak jelmagyarázata

A 3. szakaszban említett veszélyességi osztály és kategória kód teljes szövegei

Flam Liq 2 (2-es kategóriájú) tűzveszélyes folyadékok

Eye Irrit 2 Izgatja a szemet (2-es kategóriájú)

STOT SE 3drow Mérgező hatás konkrét szervre - egyszeri expozíciónál (3-as kategória, bódító hatás)

A rövidítések magyarázata a 8. szakaszban olvasható

Magyarország

b Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, továbbá az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe.

i ingerlő anyag, amely izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát

A rövidítések magyarázata a 14. szakaszban található

ADR Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló Európai Megállapodás

RID Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó előírások

IMDG Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe

ICAO International Civil Aviation Organization - Nemzetközi polgári repülési szervezet (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Kanada)

IATA Nemzetközi Légiszállítási Szövetség

Alagút korlátozási kód: D/E; szállítás ömlesztve, vagy tartállyal: D és E kategóriájú alagúton tilos vele áthaladni, egyéb

szállítóeszközök: E kategóriájú alagúton tilos vele áthaladni

Szállítási kategória: 3; Szállító egységenként megengedett legnagyobb mennyiség: 1000 kg vagy liter

16c. a legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Az adatok forrásai

A veszélyek kiszámításához szükséges elsődleges adatokat főként a hivatalos európai osztályozási listából vettük (1272/2008 Melléklet I , aktualizált változata 2019-02-28.

Ott, ahol ezek az adatok hiányoztak, második helyen azt a dokumentációt használtuk, amelyen ez a hivatalos osztályozás alapult, így pl.d. az IUCLID-et (egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis). Harmadik helyen neves nemzetközi vegyianyag beszállítók információit, negyedik helyen egyéb forrásból származó információkat, így pl. más beszállítók biztonsági adatlapjait, vagy non-profit szervezetek információit használtuk. Ezeknek a forrásoknak a megbízhatóságát szakértővel vizsgáltattuk meg. Ha mindezek ellenére sem találtunk megbízható információkat, a veszélyeket szakértői véleményekre támaszkodva ítéltük meg, amikor is a 1907/2006 és 1272/2008 alapelveinek megfelelően hasonló anyagok ismert tulajdonságait vettük alapul.

A biztonsági adatlapon említett előírások teljes szövegei

- 1907/2006 AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről
- 2015/830 A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról
- 1272/2008 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
- 89/391 A TANÁCS IRÁNYELVE (1989. június 12.) a munkavállalók munkahelyi biztonságának és egészségvédelmének javítását ösztönző intézkedések bevezetéséről
- 98/24 A TANÁCS 98/24/EK IRÁNYELVE (1998. április 7.) a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (tizennegyedik egyedi irányelv a 89/391/EGK irányelv 16. cikkének (1) bekezdése értelmében)
- 648/2004 AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 648/2004/EK RENDELETE (2004. március 31.) a mosó- és tisztítószerekről
- 1907/2006 AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről

16d. Az osztályozás céljából használt értékelési módszerek információi a 1272/2008 Cikk 9 előírásban található;

A keverék veszélyeinek számítását értékelés formájában végeztük el: szakértői megítélés alapján, a 1272/2008 Melléklet I -vel összhangban súlyoztuk a bizonyítékokat, a súlyozást a rendelkezésre álló összes olyan információra alkalmaztuk, amelyek bejárásnak a keverék veszélyeinek meghatározásába, és amelyek összhangban vannak a 1907/2006 Melléklet XI -vel.

16e. Vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy az óvintézkedésekre vonatkozó mondatok

A 3. szakaszban említett veszélyre figyelmeztető mondatok teljes szövegei

- H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
- H319 Súlyos szemirritációt okoz
- H336 Álmossgot vagy szédülést okozhat

16f. Olyan javasolt képzések, amelyek az emberi egészség és a környezet védelmének biztosítását szolgálják.

Figyelmeztetés visszaélésre

Nem megfelelő használata esetén ez a termék súlyos sérüléseket okozhat. Olvassa el és kövesse gondosan a biztonsági adatlapban szereplő utasításokat és a kockázatokra utaló egyéb információkat. Ipari felhasználás esetén a munkáltató felel azért, hogy a személyzet tudatában legyen a leselkedő kockázatoknak.

Egyéb lényeges információ

Nincs megadva

Szerkesztői információ



Ezt az anyagbiztonsági adatlapot a KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Svédország készítette és ellenőrizte, www.kemrisk.se