



BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006-al II. MELLÉKLET és 1272/2008-al összhangban
(Minden EU rendeletre és irányelvre irányuló hivatkozást egyetlen, számokból álló
kifejezés jelöl)



Módosítás dátuma 2022-11-30
A kiadott BAL helyére lép 2022-03-24
Felülvizsgálat dátuma 2021-03-31
Verziószám 1.6

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név Tork Surface Disinfecting Wet Wipes
UFI: CC00-C0NV-P00R-893M

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

Azonosított használati módok Nedves törülköendő fertőtlenítőszerrel – biocid termék PT2

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
E-mail címe: info@essity.com
Weboldal www.essity.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ): +36 80 201-199 (0-24 h, díjmentesen hívható).

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Aquatic Chronic 3, H412
Lásd a 16. szakaszt

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram Nem alkalmazható
Figyelmeztetés Nem alkalmazható
Figyelmeztető mondat
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
P501 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
DIDECIL-DIMETIL-AMMÓNIUM-BROMID (DDAC)		
CAS sz.: 7173-51-5 EK sz.: 230-525-2 Mutatósz.: 612-131-00-6 REACH: 01-2119945987-15	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, M = 10, Aquatic Chronic 2; H301, H314, H318, H400, H411	0,25 %
ALKIL (C12-16) DIMETIL-BENZIL-AMMÓNIUM-KLORID (ADBAC/BKC [C12-16])		
CAS sz.: 68424-85-1 EK sz.: 270-325-2 REACH: 01-2119965180-41	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, M = 10, Aquatic Chronic 1; H302, H314, H318, H400, H410	0,25 %
ALKIL (C12-C14) DIMETIL(ETIL-BENZIL)-AMMÓNIUM-KLORID (ADEBAC (C12-C14))		
CAS sz.: 85409-23-0 EK sz.: 287-090-7 REACH: 01-2120771812-51	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, M = 10, Aquatic Chronic 1; H302, H314, H318, H400, H410	0,25 %

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: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános

Aggály esetén, vagy ha tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz/szakorvoshoz.

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 irritáló hatás továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén

A bőr szokásos mosása elegendőnek tekintendő, ha azonban a tünetek továbbra is fennállnak, akkor forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítsük ki vízzel az orrunkat, szánkat és torkunkat.

Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.

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

Nem áll rendelkezésre további vonatkozó információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

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

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén egészségre veszélyes anyagok vagy más tekintetben káros anyagok eloszthatók.

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 KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

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.

Gondoskodjunk jó szellőzésről.

Kerülje a termékből származó füstgázok belélegzését. Kerülje a szembe kerülést és a huzamosabb idejű bőrcapcsolatot.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerüljük el, hogy az anyag lefolyókba, talajba vagy vízfolyásokba jusson.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Gyűjtsük be.

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

A biztonságos kezelés érdekében tegye meg a szükséges megelőző- és óvintézkedéseket.

Ezt a terméket tárolja az élelmiszeripari termékektől elkülönítve, és tartsa elzárva a gyermekektől és a háziállatoktól.

Tilos enni, inni vagy dohányozni azokban a létesítményekben, ahol ezt a terméket tárolják.

Kerülje a termékből származó füstgázok belélegzését. Kerülje a szembe kerülést és a huzamosabb idejű bőrcapcsolatot.

Vegyük le a ruhát, ha az anyag ráfröccsent.

A termék használata után mosson kezet.

Szükség esetén hajtsa végre a megfelelő műszaki ellenőrzéseket, lásd a 8. fejezetet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket kisgyermekektől elzárva kell tartani és biztonságosan el kell különíteni a fogyasztásra szánt termékektől.

A terméket olyan módon kell tárolni, amely megakadályozza az egészségre és a környezetre gyakorolt hatásokat. Kerülje el az emberek és az állatok kitétségét és ne bocsássa ki a terméket érzékeny környezetbe.

Használjunk mindig lezárt és látható módon felcímkézett csomagolásokat.

Tároljuk száraz és hűvös helyen.

A biztonságos tárolás érdekében tegye meg a szükséges megelőző- és óvintézkedéseket.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd az 1.2 szakaszban azonosított alkalmazásokat.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Ezeknél a termékekénél (lsd. a 3. szakaszt) nincsenek megadva munkahelyi expozíciós határértékek.

DNEL

DIDECIL-DIMETIL-AMMÓNÍUM-BROMID (DDAC)

	Kitettség típusa	Expozíciós út	Érték
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	8,6 mg/kg bw
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	18,2 mg/m ³

ALKIL (C12-16) DIMETIL-BENZIL-AMMÓNÍUM-KLORID (ADBAC/BKC [C12-16])

	Kitettség típusa	Expozíciós út	Érték
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	1,64 mg/m ³
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	5,7 mg/kg bw
Alkalmazottak	Krónikus Szisztémás	Belélegzés esetén	3,96 mg/m ³
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Szájon át	3,4 mg/kg bw
Fogyasztók	Krónikus Szisztémás	Bőrön át	3,4 mg/kg bw

PNEC

DIDECIL-DIMETIL-AMMÓNÍUM-BROMID (DDAC)

Környezetvédelmi cél	PNEC érték
Édesvíz	0,002 mg/L
Édesvízi üledékek	2,82 mg/kg dw
Tengervíz	0,0002 mg/L
Tengeri üledékek	0,282 mg/kg dw
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	0,595 mg/L
Talaj (mezőgazdasági)	1,4 mg/kg dw

ALKIL (C12-16) DIMETIL-BENZIL-AMMÓNÍUM-KLORID (ADBAC/BKC [C12-16])

Környezetvédelmi cél	PNEC érték
Édesvíz	0,0009 mg/L
Édesvízi üledékek	0,267 mg/kg dw
Tengervíz	0,00009 mg/L
Tengeri üledékek	0,0267 mg/kg dw
Mikroorganizmusok a szennyvízkezelésben	0,4 mg/L
Talaj (mezőgazdasági)	7 mg/kg dw
Szakaszos	0,00016 mg/L

8.2. Az expozíció elleni védekezés

A termék vagy alkotóelemei által előidézett kockázatokat a feladatspecifikus kockázateértékelés során figyelembe kell venni, a jelenlegi munkakörnyezeti jogszabályokkal összhangban. A kockázateértékelést rendszeresen felül kell vizsgálni, és szükség esetén frissíteni kell.

Használat után, és étkezés vagy dohányzás előtt alaposan mossunk kezet.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkahelyi szellőzésnek olyan levegőminőséget kell biztosítania, amely megfelel a munkakörnyezetre vonatkozó jelenlegi jogszabályok követelményeinek. A levegőben lévő szennyeződések eltávolítása végett a forrásnál lehetőség szerint helyi elszívó szellőztetést kell alkalmazni.

Szem-/arcvédelem

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

Bőrvédelem

A termék tulajdonságai miatt általában nincs szükség védőkesztyű használatára, de más okokból, pl. mechanikai veszélyek, hőmérsékleti viszonyok vagy mikrobiológiai veszélyek miatt szükség lehet arra.

A kesztyűgyártóval folytatott konzultáció alapján a legjobban megfelelő védőkesztyűt kell választani, figyelembe kell venni a konkrét feladathoz és a szóbanforgó vegyszerek tulajdonságaihoz tartozó kockázatértékelést. Vegye figyelembe, hogy az anyag áttörési idejét az expozíció időtartama, a hőmérsékleti viszonyok, a kopás stb. befolyásolják.

Légutak védelme

Rendes körülmények között, ha ezzel a termékkel dolgozik, légzésvédő berendezésre nincs szükség, feltéve azt, hogy a szellőztetés kielégítő.

A legmegfelelőbb légzőkészületről a kinevezett biztonsági képviselővel konzultálva kell dönteni, figyelembe véve az adott feladat kockázatértékelését.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

A környezetvédelmi kitettség korlátozásához lásd a 12. fejezetet.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot	folyadék
b) Szín	alak: Folyadék nem szőtt textília hordozón
c) Szag	Színtelen folyadék, fehér nem szőtt textília
d) Olvadáspont/fagyáspont	Grapefruitdzsusz-illatú
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem javasolt
f) Tűzvesélyesség	Nem javasolt
g) Felső és alsó robbanási határértékek	Nem javasolt
h) Lobbanáspont	Nem javasolt
i) Öngyulladás hőmérséklet	Nem javasolt
j) Bomlási hőmérséklet	Nem javasolt
k) pH	Leszállításkor a pH: 7
l) Kinematikus viszkozitás	Nem javasolt
m) Oldhatóság	Nem javasolt
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nem javasolt
o) Gőznyomás	Nem javasolt
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Nem javasolt
q) Relatív gőzsűrűség	Nem javasolt
r) Részecskejellemzők	Nem javasolt

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Nem javasolt

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem javasolt

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

Nincsenek ismert veszélyes reakciók.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismeretesek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Rendes körülmények között nincs.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A lehetséges egészségügyi kockázatokra vonatkozó információ a tapasztalaton és / vagy a termék több összetevőjének toxikológiai tulajdonságain alapul.

akut toxicitás

A termék nem minősül akut mérgezőszernek.

DIDECIL-DIMETIL-AMMÓNIUM-BROMID (DDAC)

LD50 patkány 24h: 238 mg/kg Szájon át

ALKIL (C12–16) DIMETIL-BENZIL-AMMÓNIUM-KLORID (ADBAC/BKC [C12–16])

LD50 nyúl 24h: 3340 mg/kg Bőrön át

LD50 patkány 24h: 344 mg/kg Szájon át

bőrkorrózió/bőrirritáció

A termék nem sorolható a bőr kimaródását / izgatását előidéző anyagok közé.

súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemsérülés/szem irritáció szempontjából a termék nincs osztályba sorolva.

légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A termék nem minősül érzékenyítőszernek.

csírasejt-mutagenitás

A termék nincs mutagén osztályba sorolva.

rákkeltő hatás

A termék karcinogén osztályba sorolva.

reprodukciós toxicitás

A termék nincs reprodukciós szempontból toxikus osztályba sorolva.

egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Egyszeri kitettség esetén a termék nem sorolható a szervezetre meghatározott mérgező hatást kifejtő anyagok közé.

ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Az ismétlődő expozíciót követő szervi toxicitás szempontjából a termék nincs besorolva.

aspirációs veszély

Nem sorolható az olyan termékek közé, amelyeknek belélegezése mérgező.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

A terméknek nincsenek ismert endokrin rendszert károsító tulajdonságai .

11.2.2. Egyéb információk

Nincs megadva.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

Akadályozzuk meg, hogy a földre, vízbe vagy lefolyókba engedjék ki.
Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

DIDECIL-DIMETIL-AMMÓNIUM-BROMID (DDAC)

LC50 Zebrafisk (Brachydanio rerio) 96h: 0 - 1 mg/l

ALKIL (C12–16) DIMETIL-BENZIL-AMMÓNIUM-KLORID (ADBAC/BKC [C12–16])

LC50 Szivárványos pisztráng (Oncorhynchus mykiss) 96h: 1.7 mg/l

LC50 Hal 96h: 0.28 mg/l

EC50 Édesvízi vízibolha (Daphnia magna) 48h: 0.016 mg/l

ErC50 Algák 96h: 0.049 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Stabilitásról vagy lebomlási készségről nincsenek információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincsenek bioakkumulációról szóló információk.

12.4. A talajban való mobilitás

A természetben mutatott mozgékonyaságról nem áll rendelkezésre információ.

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. Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs megadva.

12.7. Egyéb káros hatások

Hatásokról vagy veszélyekről nem tudunk.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelés a termékénél

A termék nem minősül veszélyes hulladéknak.

Amennyiben lehetséges, a kiürült és kiöblített csomagolást dobjuk a szelektív hulladékgyűjtőbe.

Kerülje el a szennyvízcsatornába történő kibocsátást.

Lásd a hulladékról szóló 2008/98/EK irányelvet. Tartsa be a hulladékkezelésre vonatkozó nemzeti vagy regionális rendelkezéseket.

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 vagy azonosító szám

Nincs veszélyes áruként besorolva

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

14.8 Egyéb szállítási információ

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Az Európai Parlament és a Tanács 2012. május 22-i 528/2012/EU rendelete a biocid termékek forgalmazásáról és felhasználásáról.

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

2022-03-24 Változások a szakasz(ok)ban 1.

16b. A biztonsági adatlapon használt rövidítések és mozaikszavak jelmagyarázata

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

Acute Tox. 3	Akut toxicitás (szájon át), 3. veszélyességi kategória - Acute Tox. 3, H301 - Lenyelve mérgező
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1B. veszélyességi kategória - Skin Corr. 1B, H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. veszélyességi kategória - Eye Dam. 1, H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
Aquatic Acute 1, M = 10	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória - Aquatic Acute 1, M = 10, H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. veszélyességi kategória - Aquatic Chronic 2, H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Acute Tox. 4	Akut toxicitás (szájon át), 4. veszélyességi kategória - Acute Tox. 4, H302 - Lenyelve ártalmas
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. veszélyességi kategória - Aquatic Chronic 1, H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. veszélyességi kategória - Aquatic Chronic 3, H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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

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 2022-11-30.

Ott, ahol ezek az adatok hiányoztak, második helyen azt a dokumentációt használtuk, amelyen ez a hivatalos osztályozás alapult, így pl. az IUCLID-et (egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis). Harmadik helyen neves nemzetközi vegyipar 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 vizsgáltuk 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
- 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
- 2008/98/EK AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 2008/98/EK IRÁNYELVE (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek 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 belejárnak 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

- H301 Lenyelve mérgező
- H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz
- H318 Súlyos szemkárosodást okoz
- H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra
- H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz
- H302 Lenyelve ártalmas
- H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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

Figyelmeztetés visszaélésre

Nincs megadva.

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