

Biztonsági adatlap

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév

DANAFIX 448

Cikkszám

604

REACH regisztrációs szám

Nem alkalmazható

Más azonosító jel

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

Az anyag vagy vegyület lényeges azonosított használatai

NA

Az említett és besorolt alkalmazások teljes szövege a 16. fejezetben található.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cég és cím

Dana Lim A/S
Københavnsvej 220
4600 Køge
Denmark
Tlf: +45 56 64 00 70
Fax: +45 56 64 00 90

Forgalmazó:

Dana Lim Magyarország Kft.
H-1184 Budapest Fáy u.2.
Tel: +36 1/ 382-0303 Fax: +36 1/ 382-03-02
Email: info@danalim.com
Web: www.danalim.hu

Kapcsolat

Product Safety Department

E-mail

info@danalim.dk

BA dátuma

10-01-2012

BA változat

1.0

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: Telefon: 06-80-20-11-99

Lásd a 4. szakaszt: Elsősegélynyújtási intézkedések.

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Ez a termék nincs a veszélyes anyagok közé besorolva.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok)

-

Figyelmeztető mondat(ok)

-

Tartalmaz

Óvintézkedésr Általános

-

A 1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

e vonatkozó mondatok	Megelőzés	-
	Reakció	-
	Tárolás	-
	Eltávolítás	-

2.3. Egyéb veszélyek

További címkézés

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

További figyelmeztetések

-

VOC

-

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1/3.2. Anyagok

NÉV:	Propilén-karbonát
AZONOSÍTÓ SZÁMOK:	CAS szám:108-32-7 EK szám:203-572-1 INDEX szám:607-194-00-1
TARTALOM:	1-5%
DSD Osztályozás:	Xi; R36
CLP Osztályozás:	Eye Irrit. 2 H319

NÉV:	Nátrium-hidroxi-metil-amino-acetát
AZONOSÍTÓ SZÁMOK:	CAS szám:70161-44-3 EK szám:274-357-8
TARTALOM:	<0.1%
DSD Osztályozás:	-
CLP Osztályozás:	-

(*) A H/R - mondat(ok) teljes szövegét ld. a 16. fejezetben. Az elérhető munkahelyi határértékek listája a 8. fejezetben található.

Egyéb információ:

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információ

Balesetkor hívjon orvost vagy a baleseti ügyeletet - mutassa meg a termék címkéjét vagy ezt a biztonsági adatlapot! Az orvos érintkezésbe léphet az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálattal.

Telefon: 06-80-201-199

Hívjon orvost, ha a sérült személy állapota kétséges, vagy a tünetek nem szűnnek meg! Eszméletlen személynek soha ne adjon vizet vagy hasonlót!

Belégzés

Kísérje friss levegőre a személyt, aki az anyagot belélegezte és ne hagyja magára!

bőrrel való érintkezés

Vegye le a szennyezett ruhadarabokat és cipőt! A szennyezett bőrfelületet alaposan mossa meg szappanos vízzel! NE HASZNÁLJON oldószert, higítószert!

Szemmel való érintkezés

Távolítsa el a kontaktlencséjét! A szemhéjat széthúzva, bő, 20-30°C-os vízzel alaposan mossa ki a szemét, legalább 15 percen keresztül! Forduljon orvoshoz, míg az irritáció nem múlik el!

Lenyelés

Bőven itassuk meg a személyt, és ne hagyjuk magára! Rosszullét esetén azonnal hívjunk orvost és mutassuk meg ezt az adatlapot vagy a termék címkéjét! Ne idézzen elő hányást, hacsak az orvos nem tanácsolja! Tartsa arccal lefelé a fejét, hogy a hányás ne kerüljön vissza a szájba és a torokba!

Égések

Öblítse vízzel, amíg a fájdalom elmúlik, és folytassa 30 percig!

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

Nem jellemző

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem jellemző

Tájékoztató orvosoknak

Vigye magával ezt a biztonsági adatlapot

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Javasolt: alkohol-ellenálló hab, szénsav, por, vízpárasító rendszer. Ne használjon vízugarat, mert az szétterjeszheti a tüzet!

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Ha a termék sugárzó hő hatásának van kitéve illetve tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkeznek. Ezek: Széndioxidok A tűz sűrű, fekete füstöt eredményez. bomlástermékekkel való érintkezés egészségkárosító lehet. A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést kell viselniük. A tűztől felhevült zárt tartályokat vízzel hűtse le! Ne öntsön tűzoltó vizet a csatornába vagy más vízfolyamba!

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen oxigénpalackos légző készüléket és védő öltözetet a termékkel való érintkezés megelőzésére.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nincs különleges követelmény.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs különleges követelmény.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Használjon homokot, fűrészport, földet, granulátumot, kovaföldet a tároláshoz és gyűjtse össze a nem gyúlékony, abszorbens anyagokat, majd helyezze hulladékgyűjtő konténerbe a helyi rendeletek szerint! Ameddig lehet, csak normál tisztítószerrel tisztítsunk! Kerüljük az oldószereket! A kiömlött termék terjedését akadályozza meg és gyűjtse össze nem gyúlékony, abszorbens anyagokkal (pl. homok, fűrészpor, föld, granulátum, kovaföld), majd helyezze megfelelő hulladéktároló konténerbe, és a helyi rendeletek szerint gondoskodjon a hulladék elszállításáról!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékok kezelésére vonatkozóan ld. Az "Ártalmatlanítás" c. fejezetet! Az óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Besugárzás ellenőrzés/Személyes védelem" c. fejezetet!

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A személyi óvintézkedésekre vonatkozóan ld. "Besugárzás ellenőrzés/Személyes védelem" c. fejezetet!

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket kizárólag az eredeti csomagolásban tárolja!

Tárolási hőmérséklet

Frostfrit

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A terméket csak az 1.2 fejezetben leírt célokra szabad használni!

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

OEL

Nincs erre vonatkozó adat.

DNEL / PNEC

Nincs erre vonatkozó adat.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Nem szükséges ellenőrzés, ha a terméket rendeltetésszerűen alkalmazzák.

Általános javaslatok

Dohányozni, ételt, italt fogyasztani, valamint dohányáru, étel, ital tárolása tilos a munkavégzés helyén.

Besugárzási szintek

Ha van függeléke a biztonsági adatlapnak, az ott megadott expozíciós előírásokat be kell tartani!

Besugárzási határok

A termékben megtalálható anyagokra nincs előírva maximum expozíciós határ.

Megfelelő műszaki intézkedések

Használatkor tegye meg az általános óvintézkedéseket! Kerülje a gőzök, gázok belélegzését!

Higiéniiai intézkedések

Bármikor szünetet tart vagy a befejezi a termék használatát, minden szennyezett testrészét mossa meg!

Mindig mossa meg a kezét, alkarját és az arcát!

Környezetvédelmi óvintézkedések

Nincs különleges követelmény.

Egyéni óvintézkedések, úgy mint a személyi védőfelszerelések



Általános

Kizárólag CE minősítésű személyi védőfelszerelés használandó. / A 25/2000.(IX.30. EüM-SZCSM együttes rendelet 7.§-a (6)bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyagok esetében a munkáltató köteles a tudományos technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

Légző felszerelés

Nincs különleges követelmény.

Bőrvédelem

Nincs különleges követelmény.

Kézvédelem

Ajánlott: nitril kaucsuk. . .

Szemvédelem

Nincs különleges követelmény.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	Szín	Szag	pH	Viszkozitás	Sűrűség
Folyékony	fehér	jellegzetes	3	-	1,1

Fázisváltások

Olvasási pont	Forráspont	Légnomás
-	-	-

Tűz- és robbanás veszélyességi adatok

Lobbanási pont	Gyulladás	Öngyulladás
-	-	-
Lobbanási határ	Oxidációs jellemzők	
-	-	

Oldódás

Vízben oldódás	n-octanol/vízzel együttható
Oldható	-

9.2. Egyéb információk

Zsírban oldódás	Egyéb információ
-	N/A

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs erre vonatkozó adat.

10.2. Kémiai stabilitás

A "Kezelés és tárolás" fejezetben leírt körülmények között a termék szilárd.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem jellemző

10.4. Kerülendő körülmények

Sugárzó hő (pl. napsugár) hatásának ne tegye ki, mert a tartályban túlnyomás keletkezhet!

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, lúgok, erős oxidálódó és bomlástermékek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termék nem bomlik le, ha az 1. fejezetben leírtak szerint használja.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ****Akkut mérgezés**

Anyag/Összetevő

Kémiai
módosulatok/Fajták

Teszt

Robbanás iránya

Eredmény

Nincs erre vonatkozó adat.

Hosszantartó hatások

Nem jellemző

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Anyag

Kémiai
módosulatok/Fajták

Teszt

Teszt időtartam

Eredmény

Nincs erre vonatkozó adat.

12.2. Perzisztencia és lebomthatóság

Anyag/Összetevő

Lebomlóképeség

Teszt

Eredmény

Nincs erre vonatkozó adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Anyag/Összetevő

Lehetséges felhalmozódás

LogPow

BKF
(biokoncentrációs faktor)

Nincs erre vonatkozó adat.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre vonatkozó adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre vonatkozó adat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem jellemző

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek**

Ez a termék veszélyes hulladékokra vonatkozó rendeletek szerint kezelendő!

Hulladék

EWC kód

08 04 10

Speciális címkézés

-

Szennyezett csomagolás

Maradékot tartalmazó tartályt ugyanúgy ártalmatlanítsuk, mint magát a terméket!

Általános

A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendeletben [módosítja: 340/2004 (XII. 22. Korm. rendelet; 313/2005. (XII. 25.) Korm. r.] és a 16/2001. (VII. 18) KöM. rendeletben [módosítja: 22/2004 (XII. 11. KvVM rendelet.] foglaltak szerint.

Veszélyes hulladékként ártalmatlanítandó! Háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani nem szabad! Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba és a talajba juttatni. A nem beszáradt maradványok a termékre vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Az ADR és az IMDG szabvány szerint nem tartozik a veszélyes áruk körébe.

14.1 – 14.4

ADR/RID

14.1. UN-szám

14.2. Az ENSZ szerinti
megfelelő szállítási14.3. Szállítási
veszélyességi14.4. Csomagolás
csoport

Megjegyzések

		megnevezés		osztály(ok)				
IMDG	UN-szám	Megfelelő szállítási megnevezés	Osztály	CsCs	EmS	OP	Veszélyes alkotórész	
14.5. Környezeti veszélyek								
-								
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések								
-								
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás								
Nincs erre vonatkozó adat.								
(*) Csomagolási csoport								
(**) Tengeri szennyező anyagnak								

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Alkalmazási korlátozások

-

Specifikus oktatásra vonatkozó követelmények

-

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Források

1907/2006/EK (REACH) rendelet; 2000/532/EC EU-s irányelv; 1272/2008 (CLP) EU rendelet

Munkavédelem:

- 1993. évi XCIII: A munkavédelemről szóló törvény és rendeletei

Veszélyes anyagok:

- 2000. évi XXV. Törv. A kémiai biztonságról

- 44/2000 (II. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és ennek módosítása a 33/2004 (IV.26.) ESZCSM rendelet

- 3/2006 (I.26.) EüM rendelet az Európai Unióban osztályozott veszélyes anyagok jegyzékéről

- 25/2000 (IX.30.) EüM-ESZCSM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

Veszélyes hulladék:

- 120/2004 (IV.29.), 98/2001 (VI.15.), 192/2003 (XI.26.) Korm. rendeletek

- 16/2001 (VII. 18) KöM rendelet

164/2003. (X.18.) Korm. Rendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről

A H/R mondatok teljes szövege, mint a 3. fejezetben is említve volt

R23 - Belélegezve mérgező (toxikus).

R34 - Égési sérülést okoz.

R36 - Szemizgató hatású.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

A besorolt alkalmazások teljes szövege, ahogy az 1. fejezetben is volt említve

egyéb, a 2. fejezetben említett szimbólumok

-

Egyéb

Javasolt ezen biztonsági adatlap átadása az aktuális termék felhasználónak. Ezen biztonsági adatlapban lévő információk nem használandók termék specifikációként.

Ezen biztonsági adatlapban lévő információk kizárólag erre a bizonyos termékre vonatkoznak (ld. 1. fejezet) és nem szükségszerűen helyes más vegyszerek/termékek használatára.

A BA (Biztonsági Adatlap) utolsó kiadásához képest történt változást kék háromszög jelzi.

A biztonsági adatlapot jóváhagyta:

Connie Fløe

A BA első kiadásában történt utolsó lényeges változtatás időpontja:

-
Az utolsó BA kiadásban történt legkisebb változtatás időpontja:
-

ALPHAOMEGA. Licens nr.:
www.chymeia.com