



BIZTONSÁGI ADATLAP

A 2015/830 REACH rendelet II. melléklete szerint

1. RÉSZ. Az anyag /keverék és a társaság/vállalkozás azonosítása

1.1 A termék azonosítása

Kódszám: DC6921

Termék megnevezés: REDOX AROM

1.2 Az anyag vagy keverék azonosított megfelelő felhasználása és ellenjavallt felhasználása

Azonosított felhasználás	Ipari	Szakmai	Fogyasztói
Borászati felhasználás	-	✓	
Élelmiszer adalék	-	✓	

Antioxidáns

1.3. A Biztonsági adatlap kibocsátójának adatai

Név:

Dal Cin Gildo S.p.A.

Székhely címe:

Via I Maggio 67

Település, ország:

20863 Concorezzo (MB)

Olaszország

Tel. 039 6049477

Fax 039 6886150

A biztonsági adatlap kiadásáért

felelős illetékes személy e-mail címe:

info.tech@dalcin.com

Forgalmazza: Bacco Hungaria Kft. 8630 Balatonboglár, Gábor Áron u. 7. Tel.: 06 30 244 6650, e-mail: bacco.hungaria@gmail.com

1.4. Hivatalos szerv sürgősségi telefonszáma konzultációcéljára:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.Tel:

06/80/201-199, Éjjel-nappal díjmentesen hívható

2. RÉSZ : A veszélyek azonosítása.

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása.

A termék az 1272/2008 (CLP) rendeletben (és a későbbi módosításokban és kiegészítésekben) foglalt rendelkezések szerint veszélyesnek minősül. A termék ezért olyan biztonsági adatlapot igényel, amely megfelel az 1907/2006 / EK és a 1907/2006 / EK rendelet (és későbbi módosítások) előírásainak.

Az egészségügyi kockázatokra és / vagy a környezetre vonatkozó további információk a jelen adatlap 11. és 12. részében találhatók.

Veszélyességi osztályozás és jelölés:

Súlyos szemkárosodás, 1. kategória

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek.

Az 1272/2008 (CLP) rendelet és a későbbi módosítások és kiegészítések veszélyjelölése.

Veszélyt jelző piktogramok:



Jelzőszó:

Veszély

Figyelmeztető mondatok:

H318

Súlyos szemkárosodást okoz.

EUH031

Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P280

Viseljen védőkesztyűt / ruházatot és szem- / arcvédőt.

P305 +P351+P338

SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P310

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ / orvoshoz. . .

2. RÉSZ : A veszélyek azonosítása. ... / >>

Tartalmaz:

kálium-metabiszulfid



Dal Cin Gildo S.p.A.

DC6921 - REDOX AROM

Verziószám: 4
Dátum: 2018.06.07.
Nyomtatva: 2018.06.24.
Oldal: 2 / 7

2.3. Egyéb veszélyek.

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék nem tartalmaz 0,1% -nál nagyobb mértékben PBT vagy vPvB anyagokat.

3. RÉSZ. Összetétel /összetevőkre vonatkozó információ.

3.1. Anyagok .

Az információ nem releváns.

3.2. Keverékek.

Tartalom:

Azonosítás	x= koncentráció %.	Besorolás 1272/2008 (CLP).
------------	--------------------	----------------------------

KÁLIUM-MATABISZULFIT

CAS. 16731-55-8

$50 \leq x \leq 75$

Eye Dam. 1 H318, EUH031

EC. 240-795-3

INDEX.

Reg. no. 01-2119537422-45-0000

A veszélyességi (H) mondatok teljes megfogalmazását a lap 16. része tartalmazza.

4. RÉSZ: Elsősegély intézkedések.

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása.

SZEM: Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van. Azonnal bő vízzel legalább 30-60 percig mossa le teljesen a szemhéjakat. Kapjon Orvosi tanácsot / ellátást.

BŐR: A szennyezett ruházatot távolítsa el. Azonnal öblítse le a bőrt a zuhanyzóval. Kérjen orvosi segítséget.

LENYELÉS: Itasson minél több vizet. Forduljon orvoshoz. Ne hánytasson, csak az orvos kifejezett engedélyével.

BELÉLEGZÉS: Azonnal orvoshoz kell fordulni. Vigye a sérültet friss levegőre, távol a baleset helyszínétől. Ha a sérült légzése leáll, végezzen mesterséges lélegeztetést. Tegyen óvintézkedéseket a mentő személyzet számára.

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

A termék által okozott tünetekre és hatásokra vonatkozó különleges információ nem ismert.

4.3. Szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges kezelés.

Nem áll rendelkezésre információ.

5. RÉSZ: Tűzoltási intézkedések.

5.1. Oltószer

ALKALMAS OLTÓKÉSZÜLÉK

Az oltókészüléknek a szokásosnak kell lennie: szén-dioxid, hab, por és vízpermet.

ALKALMATLAN OLTÓKÉSZÜLÉK

NINCS

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek.

TŰZ ESETÉN AZ EXPOZÍCIÓ OKOZATA VESZÉLYEK

Ne lélegezze be az égéstermékeket

5.3. Tűzoltóknak szóló tanácsok.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Tűz esetén a tartályokat hűtse vízzel, hogy megakadályozza a robbanásveszélyt (termékbomlás és túlnyomás) és az egészségre potenciálisan veszélyes anyagok keletkezését. Mindig viseljen teljes tűzvédelmi felszerelést. Távolítsa el a Ha a terméket tartalmazó edényeket, ha az biztonságosan megtehető.

A TŰZOLTÓK KÜLÖNLEGES VÉDŐFELSZERELÉSEI

Szokásos tűzoltóruha, azaz tűzoltó felszerelés (BS EN 469), kesztyű (BS EN 659) és csizma (HO A29 és A30 specifikáció)

Önálló nyitott körű, pozitív nyomású sűrített levegős légzőkészülék (BS EN 137).

6. RÉSZ: Intézkedések véletlen szivárgás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és veszélyhelyzeti eljárások.

Ha nincs ellenjavallat, permetezze le a port vízzel, hogy megakadályozza a por képződését. Kerülje a gőzök / ködök / gázok belégzését.



Dal Cin Gildo S.p.A.

DC6921 - REDOX AROM

Verziószám: 4
Dátum: 2018.06.07.
Nyomtatva: 2018.06.24.
Oldal: 3 / 7

Viseljen megfelelő védőfelszerelést (beleértve a biztonsági adatlap 8. részében említett egyéni védőeszközöket).
a bőr, szem és személyes ruházat szennyeződésének megakadályozására. Ezek az utasítások mind a feldolgozó személyzetre, mind a vészhelyzeti eljárásokban részt vevőkre vonatkoznak.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések.

A termék nem kerülhet a csatornába, vagy felszíni vízzel ill. felszín alatti vízzel érintkezésbe.

6.3. A tárolás és a tisztítás módszerei és anyagai.

A kiszivárgott termék összegyűjtéséhez szikramentes mechanikai berendezést kell használni. Ha nincs ellenjavallat, használjon vízszugart a termékmaradványok eltávolítására.

Győződjön meg arról, hogy a szivárgás helyszíne jól szellőztetett. Ellenőrizze az inkompatibilitást a tartály anyagával a 7. fejezet szerint. A szennyezett anyagot el kell távolítani a 13. részben foglalt rendelkezések betartásával.

6.4. Hivatkozás más részekre.

A személyi védelemre és a megsemmisítésre vonatkozó minden információ a 8. és 13. részben található.

7. RÉSZ: Kezelés és tárolás.

7.1. A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések.

Győződjön meg róla, hogy a berendezés és a személyzet megfelelően földelt. Kerülje a szembe és a bőrre jutást. Ne lélegezze be porát, gőzét vagy a porlasztott terméket. Használat közben ne egyen, igyon vagy dohányozzon. Használat után mosson kezet. Kerülje a termék szivárgását a környezetbe.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenséget is.

Csak az eredeti tartályban tárolja. Tárolja szellőztetett és száraz helyen, távol a gyújtóforrásoktól. A tartályokat jól lezárt állapotban tartsa.

Tartsa a terméket jól felcímkézett tartályokban. Kerülje a túlmelegedést. Kerülje az erős mechanikai behatást (ütés). A tartályokat tartsa távol bármilyen összeférhetetlen anyagtól, részletekért lásd a 10. részt.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (-k)

Nem áll rendelkezésre információ.

8. RÉSZ: Az expozíció KORLÁTOZÁSA / személyi védőfelszerelések

8.1. Ellenőrzési paraméterek.

Jogszabályi hivatkozások:

AUS	Österreich	Grenzwerteverordnung 2011 - GKV 2011
BEL	Belgique	AR du 11/3/2002. La liste est mise à jour pour 2010
ESP	España	INSHT - Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2015
FRA	France	JORF n°0109 du 10 mai 2012 page 8773 texte n° 102
GRB	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits
IRL	Éire	Code of Practice Chemical Agent Regulations 2011
HU	Magyarország	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
	TLV-ACGIH	ACGIH 2014

KÁLIUM-METABISZULFIT

Küszöbérték.

Típus	Ország	határérték/ 8h mg / m3 ppm	Rövid távú határérték/ 15min mg / m3 ppm
TLV	ITA		25
MAK	HU	25	25

A becsült hatásmentes koncentráció - PNEC.

Normál érték friss vízben	1,17 mg / l
Normál érték tengervízben	0,12 mg / l
Az STP mikroorganizmusok normál értéke	88,1 mg / l

Egészségügyi - hatásmentes szint - DNEL / DMEL

Expozíciós út	A fogyasztókra gyakorolt hatások				A munkavállalókra gyakorolt hatások			
	Akut helyi	akut szisztémás	krónikus helyi	krónikus szisztémás	Akut helyi	akut szisztémás	krónikus helyi	krónikus szisztémás
Szájon át.			10 mg / kg	VND				
Belégzés.			78 mg / m3	VND			VND	263 mg / m3

Jelmagyarázat:

8. RÉSZ: Az expozíció KORLÁTOZÁSA / személyi védőfelszerelések / >>

(C) = mennyezet; INHAL = belélegezhető frakció; RESP = respirábilis frakció; THORA = torakális frakció.

VND = azonosított veszély, de DNEL / PNEC nem áll rendelkezésre; NEA = nem várható expozíció; NPI = nincs azonosított veszély.



8.2 Az expozíció korlátozása

Mivel a megfelelő műszaki eszközök használata mindig elsőbbséget élvez az egyéni védőfelszereléssel szemben, győződjön meg arról, hogy a munkahely jól szellőztetett a hatékony helyi elszívás útján.

Személyi védőfelszerelések kiválasztásánál forduljon vegyi anyag szállítójához.

Az egyéni védőfelszerelésnek CE-jelöléssel kell rendelkeznie, amely igazolja, hogy megfelel az alkalmazandó szabványoknak.

Védőruhany biztosítása arc- és szemmosó állomással.

Ha a termék savakkal érintkezhet vagy azokkal kell érintkeznie vagy reagálnia, megfelelő műszaki és / vagy szervezési intézkedéseket kell tenni mérgező és / vagy gyúlékony gázok fejlődésének megakadályozására.

KÉZVÉDELEM

A termékkel való tartós érintkezés esetén védje meg a kezét áttörésálló munkakesztyűvel (lásd az EN 374 szabványt).

A munka kesztyűk érzékenységet okozhatnak

reakciók

BŐRVÉDELEM

Viseljen I. Kategóriájú professzionális hosszú ujjú overallt és biztonsági cipőt (lásd a 89/686 / EGK irányelvet és az EN ISO 20344 szabványt). Mossa le a testét szappannal és vízzel védőruházat levetése után.

SZEMVÉDELEM

Viseljen teljes védőmaszkot vagy védősapkát védőszemüvegekkel kombinálva (lásd az EN 166 szabványt).

LÉGZÉSI VÉDELEM

Nincs szükség, hacsak másképp nincs feltüntetve a vegyi kockázat becslésben.

KÖRNYEZETI EXPOZÍCIÓ KORLÁTOZÁSA.

A gyártási folyamatok által okozott károsanyag-kibocsátást, ideértve a szellőztető berendezések által létrehozott kibocsátást is, ellenőrizni kell a környezetvédelmi előírások betartásával.

9. RÉSZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok.

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk.

Megjelenés	por
Szín	sárgás
Szag	szúrós
Szagküszöb	nem áll rendelkezésre
pH.	3 (1%)
Olvadáspont / fagyáspont.	Nem áll rendelkezésre.
Kezdeti forráspont.	Nem áll rendelkezésre.
Forrás tartomány.	Nem áll rendelkezésre.
Lobbanáspont.	Nem áll rendelkezésre.
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre.
Gyúlékonyság (szilárd, gáz)	Nem áll rendelkezésre.
Alacsonyabb gyúlékonysági határérték.	Nem áll rendelkezésre.
Felső gyulladási határérték.	Nem áll rendelkezésre.
Alsó robbanási határérték.	Nem áll rendelkezésre.
Felső robbanási határ.	Nem áll rendelkezésre.
Gőznyomás.	Nem áll rendelkezésre.
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre.
Relatív sűrűség.	1,1 kg/l
Oldhatóság	oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol / víz	Nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet.	Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet.	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk.

Nem áll rendelkezésre információ.

10. RÉSZ: Stabilitás és reakciókészség.

10.1. Reakciókészség.

Nem áll rendelkezésre információ .

10.2. Kémiai stabilitás.

Nem áll rendelkezésre információ

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége.

Az erős savakkal való érintkezés mérgező gázok keletkezését okozza.



10.4. Kerülendő körülmények.

Nem áll rendelkezésre információ

10.5. Összeférhetetlen anyagok.

Nem áll rendelkezésre információ

10.6. Veszélyes bomlástermékek.

Nem áll rendelkezésre információ.

11. RÉSZ: Toxikológiai információk

A termékre vonatkozó kísérleti adatok hiányában az egészségügyi kockázatokat a tartalmazott anyagok tulajdonságai alapján értékelik, az alkalmazandó besorolási rendeletben meghatározott kritériumok alapján.

Ezért figyelembe kell venni a 3. részben feltüntetett egyes veszélyes anyagok koncentrációját a terméknek való expozíció toxikológiai hatásainak értékelésekor.

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ.

Metabolizmus, kinetika, hatásmechanizmus és egyéb információ

Nem áll rendelkezésre információ.

Azonnali, késleltetett és krónikus hatások a rövid és hosszú távú expozícióból

Nem áll rendelkezésre információ.

Interaktív hatások

Nem áll rendelkezésre információ.

AKUT TOXICITÁS

LC50 (belégzés): Nem besorolt (nem jelentős komponens)

LD50 (Szájon át): Nem besorolt (nem jelentős komponens)

A keverék LD50 (bőrön át): Nem besorolt (nem jelentős komponens)

KÁLIUM-METABISZULFIT

LD50 (szájon át) 2300 mg/kg patkány

BŐRRE MARÓ HATÁS / BŐR IRRITÁCIÓ

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe

SÚLYOS SZEMKÁROSODÁST OKOZ / SZEMIRRITÁCIÓ

Súlyos szemkárosodást okoz

LÉGZÉSI VAGY BŐR SZENZIBILIZÁCIÓ

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe

CSÍRASEJT MUTAGENITÁS

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe

RÁKKELTŐ HATÁS

Nem felel meg a veszélyességi osztály osztályozási kritériumainak

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe

A CÉLSZERVEKRE VONATKOZÓ SPECIFIKUS TOXICITÁS (STOT) - EGYSZERI EXPOZÍCIÓ

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe

A CÉLSZERVEKRE VONATKOZÓ SPECIFIKUS TOXICITÁS (STOT) – ISMÉTELT EXPOZÍCIÓ

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe

VESZÉLYES ASPIRÁCIÓ ESETÉN

Nem tartozik a veszélyességi osztály besorolási kritériumainak körébe



12. RÉSZ: Környezetvédelmi információ.

A jó munkahelyi gyakorlatnak megfelelően kezelje. Kerülje a kiszóródást. Tájékoztassa az illetékes hatóságokat, amennyiben a termék eléri a vízi utakat vagy csatornákat, vagy szennyezi a talajt vagy a növényzetet.

12.1. Toxicitás.

KÁLIUM METABISZULFIT

LC50 - a halak 0 1000 mg / l / 96 h

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság.

KÁLIUM METABISZULFIT

Biológiai lebonthatóság: Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség.

Nem áll rendelkezésre információ

12.4. A talajban való mobilitás.

Nem áll rendelkezésre információ

12.5. A PBT és a vPvB értékelésének eredményei.

A rendelkezésre álló adatok alapján a termék 0,1% -nál nagyobb mértékben PBT-t vagy vPvB-t nem tartalmaz.

12.6. Egyéb káros hatások.

Nem áll rendelkezésre információ

13. RÉSZ: Hulladékgazdálkodási megfontolások.

13.1. Hulladékkezelési módszerek.

Újrahasznosítás, ha lehetséges. A termékmaradványokat különleges, veszélyes hulladéknak kell tekinteni. A terméket tartalmazó hulladék veszélyességi szintjét az alkalmazandó szabályoknak megfelelően kell értékelni.

Az ártalmatlanítást az engedélyezett hulladékkezelő cégen keresztül kell végrehajtani, a 2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról nemzeti és helyi előírásoknak megfelelően.

SZENNYEZETT CSOMAGOLÁS

A szennyezett csomagolást a 2000. évi XLIII, a hulladékgazdálkodásról szóló törvénynek megfelelően kell újrahasznosítani vagy ártalmatlanítani.

14. RÉSZ: Szállítási információk.

14.1. ENSZ szám.

Nem vonatkozik

14.2. ENSZ helyes szállítási megnevezés

Nem vonatkozik

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok).

Nem vonatkozik

14.4. Csomagolási csoport.

Nem vonatkozik

14.5. Környezeti kockázat .

Nem vonatkozik

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések.

Nem vonatkozik

14.7. Ömlesztett szállítás a MARPOL 73/78 II. Mellékletének és az IBC kódexnek megfelelően.

Az információ nem releváns.

15. RÉSZ: Jogszabályi információk.

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

Seveso besorolás 2012/18/EU rendelet szerint .

nincs



Az 1907/2006 / EK rendelet XVII. Melléklete szerint a termékre vagy a benne található anyagokra vonatkozó korlátozások.

A jelöltlistán szereplő anyagok (REACH 59. pont). nincs

Engedélyköteles anyagok (REACH XIV. Melléklet). nem

Az exportengedélyezés tárgyát képező anyagok, amelyekről az 1698/2005 / EK rendelet vonatkozik. 649/2012: nem

A rotterdami egyezmény hatálya alá tartozó anyagok: nem.

A stockholmi egyezmény hatálya alá tartozó anyagok: nem

Egészségügyi korlátozás

A vegyi anyagnak kitett munkavállalókat nem szükséges egészségügyi ellenőrzésnek alávetni, feltéve, hogy a rendelkezésre álló kockázatértékelési adatok alátámasztják, hogy a kockázatokat amelyek a munkavállalók egészségével és biztonságával kapcsolatosak, mérsékletek, és a 98/24 / EK irányelvet tiszteletben tartják.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés.

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek a keverék és az általa tartalmazott anyagok tekintetében.

16. RÉSZ: Egyéb információk

Az adat lap 2. és 3. részében említett veszély (H) jelzéseinek szövege:

Eye Dam. 1 Súlyos szemkárosodás, 1. kategória
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

-MAGYARÁZAT

- ADR: Veszélyes áruk közúti szállítására vonatkozó európai megállapodás
- CAS-SZÁM: Chemical Abstract Service Number
- CE50: hatékony koncentráció (50% -os hatás indukálásához szükséges)
- CE-szám: Az ESIS (létező anyagok európai archívuma)
- CLP: az 1272/2008 / EK rendelet
- DNEL: származtatott nem effektív szint
- EmS: Vészhelyzeti ütemterv
- GHS: a vegyi anyagok besorolásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
- IATA DGR: Nemzetközi Légiközlekedési Társaság Veszélyes Áruk Szabályozása
- IC50: immobilizációs koncentráció 50%
- IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe
- IMO: Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
- INDEX SZÁM: Azonosítók a CLP VI. Mellékletében
- LC50: halálos koncentráció 50%
-

16. RÉSZ: Egyéb információk ... / >>

- LD50: Halálos dózis 50%
- OEL: foglalkozási expozíciós szint
- PBT: Állatkímélő bioakkumulatív és mérgező REACH rendelet
- PEC: előrejelzett környezeti koncentráció
- PEL: A becsült expozíciós szint
- PNEC: Nincs hatás koncentráció
REACH: az 1907/2006 / EK rendelet
- RID: a veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításával kapcsolatos rendelet
- TLV: küszöbérték
- TLV CEILING: koncentráció, amelyet sohasem szabad túllépni a munkahelyi expozíciósorán.
- TWA STEL: Rövid ideig tartó expozíciós határérték
- TWA: Idővel súlyozott átlag expozíciós határérték
- VOC: illékony szerves vegyületek
- vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív a REACH rendelet szerint
- WGK: Vízveszélyességi osztályok (német).

ÁLTALÁNOS FORRÁSJEGYZÉK

1. Az Európai Parlament 1907/2006 / EK rendelete (REACH)
2. Az Európai Parlament 1272/2008 / EU rendelete (CLP)
3. Az Európai Parlament 790/2009 / EU rendelet (CLP I. Atp.)
4. Az Európai Parlament (EU) 2015/830
5. Az Európai Parlament (EU) 286/2011. (CLP II. Atp)
6. Az Európai Parlament 618/2012 / EU rendelet (CLP III. ATP)



Dal Cin Gildo S.p.A.

DC6921 - REDOX AROM

Verziószám: 4
Dátum: 2018.06.07.
Nyomtatva: 2018.06.24.
Oldal: 8 / 7

7. Az Európai Parlament 487/2013 / EU rendelete (CLP III. IV Atp)
8. Az Európai Parlament (EU) 944/2013 rendelete (CLP V. ATP)
9. Az Európai Parlament 605/2014 rendelete (CLP VI. ATP)
10. Az Európai Parlament (EU) 2015/1221 rendelete CLP (VII. ATP)
11. Az Európai Parlament 2016/98 / EU rendelete (CLP VIII. ATP)
12. 2016/1179 EU rendelet (CLP IX. ATP)
13. A 2017/776 / EU rendelet (CLP X. ATP)

- A Merck jegyzék . - 10. kiadás
- A kémiai biztonság kezelése
- INRS - Fiche Toxicologique (toxikológiai lap)
- Patty - Ipari higiénia és toxikológia
- N.I. Sax - Az ipari anyagok veszélyes tulajdonságai - 7, kiadás 1989
- az ECHA honlapja

Megjegyzés a felhasználók számára:

A jelen lapban szereplő információk az utolsó verzió napján érvényes saját ismereteinken alapulnak. A felhasználóknak ellenőrizniük kell a rendelkezésre bocsátott információ alkalmasságát és alaposágát a termék adott felhasználása szerint.

Ez a dokumentum nem tekinthető semmilyen terméktulajdonra vonatkozó garanciának.

Ennek a terméknek a használata nem tartozik a közvetett irányításunk alá; Ezért a felhasználók felelősségi körében kötelesek megfelelni a jelenlegi egészségügyi, biztonsági jogszabályoknak és előírásoknak. A gyártó nem vállal felelősséget a helytelen felhasználásért. A kémiai termékek használatához megfelelő képzést kell biztosítani a személyzet számára.

Az előző verzió módosításai:

A következő részek módosultak:

01/02/03/04/05/08/09/10/11/12/14/15