

CHIPQUIK® Ragadós Forrasztó Folyadék

Biztonsági Adatlap (SDS)

www.chipquik.com

Az 1907/2006/EK (REACH) európai CLP-rendelet (REACH) II. mellékletének, az (EU) 2020/878 bizottsági rendelettel, az US 29CFR 1910.1200 OSHA veszélykommunikációs szabványával és az ausztrál NOHSC: 1008 [2004]-vel módosított II. ADG kód 7.4

1. A TERMÉK ÉS A VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

TERMÉK NÉV: Chip Quik Ragadós Forrasztó Folyadék Sorozat: SMD291, SMD291NL, SMD4300, SMDLT
SZINONIMÁIK: Tack forrasztó folyadék, gélforrasztó folyadék, öntvény forrasztó folyadék
RÉSZSZÁMOK: SMD191, SMD191_3CC, SMD291, SMD291_3CC, SMD29130CC, SMD2915CC, SMD291NL, SMD4300, SMD4300TF10, SMD4300TF30, SMD291ST2CC6, SMD291ST8CC, SMD29175G, SMD291150G, SMD291NL75G, SMD291NL150G, SMD430075G, SMD4300150G, SMDLT75G, SMDLT150G, SMD1(flux), SMD1NL(flux), SMD2000(flux), SMD6000(flux), SMDST2CC4, RMA591, RMA591NL, SMD491, NC191, NC191-30CC, NC191-2CC6, SMDLT, SMDLT10, WS991, CQ4300-2OZ, SMD291-5M, SMD291-10M, SMD291NL-5M, SMD291NL-10M, SMDLT-5M, SMDLT-10M, SMD491-5M, SMD491-10M, RMA591-5M, RMA591-10M, RMA591NL-5M, RMA591NL-10M, SMD4300-5M, SMD4300-10M, WS991-5M, WS991-10M, NC551-3CC, NC551-5CC, NC551-10CC, NC551-30CC, NC551-3M, NC551-5M, NC551-10M, SGF991-5CC, SGF991-10CC, SGF991-30CC, NC191-5M, NC191-10M, NI3300-5M, NI3300-10M, NCP291-2OZ, SMDTLFP15T4(flux), SMDTLFP60T4(flux), SMDTLFP250T4-2MIX(flux), SMD291SNL15T4(flux), SMD291SNL60T4(flux), SMD291SNL250T4-2MIX(flux), NI3300TLFP15T3(flux), NI3300TLFP60T3(flux), NI3300TLFP250T3(flux), NI3300SNL15T3(flux), NI3300SNL60T3(flux), NI3300SNL250T3(flux), SMD291NL10CC, SMD291NL30CC, SMD291NLST2CC6, SMD4300ST2CC6, SMDLTST2CC6, WS995, SMDIN52SN48(flux)

GYÁRTÓ: Chip Quik Inc.
CÍM: 931-3909 Witmer Rd., Niagara Falls, NY 14305 (USA)
3rd Floor, 207 Regent Street, London W1B 3HH (UK)
13 Adelaide Road, Dublin, Ireland, D02 P950 (EU)
8-1500 Sandhill Dr., Ancaster, ON L9G 4V5 (Canada)
42A Crimea Street, C/O A03886, Parramatta, NSW, 2150 (Australia)
TELEFON: (508) 477-2264
VÉSZHELY: (800) 424-9300 (USA és Canada 24/7 CHEMTREC)
+44 20 3868 7152 (UK és EU 24/7)
+61 2 8607 7057 (Australia 24/7)

FELÜGYELET DÁTUMA: 2023/11/28
FELÜLVIZSGÁLAT SZÁMA: 4.8
FELÜLVIZSGÁLT: Chip Quik Termékbiztonság

TERMÉKHASZNÁLAT: A forrasztási kötések ragasztása az áramkörtáplálók gyártásához és javításához.

2. VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Besorolás az Európai CLP 1272/2008 rendelet szerint

Akut toxicitás (orális)	4	H302
Akut toxicitás (dermális)	4	H317
Szemirritáló	2	H319
Bőrirritáló	2	H315
Bőrszenzibilizáció	1	H317

Célszervi toxicitás (STOT) – Egyszeri expozíció (SE) Légúti irritáció 3 H332, H335

KÉMIAI NÉV: NA
KÉMIAI CSALÁD: Keverék
KÉMIAI FORMULA: Szabadalmazott

BELÉPÉSI ÚTMUTATÓ: Belélegzés, Lenyelés, Bőr / Szembe jutás

CÉLSZERVEK: NA

GHS/CLP:



Jelszó: Figyelem

GHS/CLP CÍMKE ELEMEEK:

Figyelmeztető mondatok:
H302 Lenyelve ártalmas.
H315 Bőrirritáló hatású.

H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P201	Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
P202	Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P260	A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P262	Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
P264	A használatot követően a(z) kezek -t alaposan meg kell mosni.
P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P272	Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P284	Légzésvédelem használata kötelező.
P301/P330/P331/P310	LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P303/P361/P352/P333/P313	HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. Lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P304/P340/312	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P305/P351/338/P310	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P308/P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
P342/P311	Légzési problémák esetén: Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P362	A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P402/P404	Száraz helyen tárolandó. Zárt edényben tárolandó.
P405	Elzárva tárolandó.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi / regionális / nemzeti / nemzetközi előírásoknak megfelelően.

POTENCIÁLIS EGÉSZSÉGÜGYI HATÁSOK:

SZEM KAPCSOLAT:	Mérsékelt irritációt okozhat. Ne engedje, hogy az anyag szembe kerüljön.
BŐR KAPCSOLAT:	Mérsékelt bőrirritációt okozhat.
BELÉLEGZÉS:	Irritálhatja a légutakat.
LENYELÉS:	Lenyelve ártalmas. A száj, a torok és a gyomor irritációját okozhatja. Lehet hasi diszkomfortot, hányingert, hányást és / vagy hasmenést okozhat.
KRÓNIKA:	Nincs megállapítva.

AZ EXPOZÍCIÓ HATÁROZOTT GYÓGYSZERFELTÉTELEK: A vérképző szervek, vesék, idegrendszeri és esetleg szaporodási rendszerek betegségei. Foglalkozási asztma.

2. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEK:

A Chip Quik Inc. nem javasol, nem gyárt, nem forgalmaz vagy nem támogat termékeket emberi fogyasztásra.

3. ÖSSZETÉTEL / AZ ALKATRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Az európai CLP-rendelet 1272/2008 szerinti osztályozása

Veszélyes összetevők ⁽¹⁾	C.A.S. Szám	Súlyszázalék	OSHA PEL mg/m ³	ACGIH TLV TWA mg/m ³	LD 50 elfogyasztott g/Kg	LD 50 Az inhalációs g/m ³
Módosított rosinok (Rosin) ⁽²⁾	8050-09-7	<45	NE	NE	NE	NE
Fenyőolaj-származékok (Terpineol)	8000-41-7	<5	NE	NE	NE	NE
Vegyes karbonsavak (maleinsav) ⁽²⁾	110-16-7	<4	NE	NE	NE	NE

Nem veszélyes összetevők	C.A.S. Szám	Súlyszázalék	OSHA PEL mg/m ³	ACGIH TLV TWA mg/m ³	LD 50 elfogyasztott g/Kg	LD 50 Az inhalációs g/m ³
Felületaktív	NA	<4	NE	NE	NE	NE
Reológiai módosító	NA	<5	NE	NE	NE	NE

3. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEK:

(1) 29 CFR 1910-ben a keveréket nem vizsgálták. Minden veszélyes komponens, amely a keverék 1% -át tartalmazza (0,1% rákkeltő), fel van sorolva. Az egyes összetevők százalékos aránya nem szerepel a listán, mivel ez az információ kereskedelmi titoknak minősül.

(2) Az adott vegyi anyag (ok) személyazonosságát 29 CFR 1910.1200-ra üzleti titokként visszatartják. Ezen összetevők veszélyes tulajdonságait ebben az SDS-ben ismertetik.

4. ELSŐSEGÉLY INTÉZKEDÉSEK

SZEMEK: Bő vízzel le kell mosni, forduljon orvoshoz. Ha a kontaktlencse könnyen eltávolítható, öblítse ki a szemet kontaktlencsék nélkül.

BŐR: Az érintett területet sok meleg, szappanos vízzel mossuk. Ha az irritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.

LENYELÉS: Azonnal forduljon orvoshoz vagy mérgezési központhoz. Ne hánytasd magad.

BELÉGZÉS: Vegyük friss levegőre. Ha nem lélegzik, azonnal forduljon orvoshoz.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

KIEGÉSZÍTŐ MÉDIA: Száraz vegyszer, hab

KÜLÖNLEGES TŰZVÉDELMI ELJÁRÁSOK: Ne használjon vizet. Tűz esetén használjon NIOSH által jóváhagyott önálló légzőkészüléket és teljes védőruházatot.

KÜLÖNLEGES TŰZ- ÉS ROBBANÁSVESZÉLYEK: Ez a termék nem jelent szokatlan tűz- és robbanásveszélyt.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN: Ha az anyag kifolyik vagy szivárog, használjon spatulát, hogy összegyűjtse és helyezze műanyag vagy üvegedénybe. Távolítsa el a maradékot a rongyból vagy az izopropil-alkohollal megnedvesített ruhával. A kiömlött anyag expozíciója irritáló lehet. Kövesse a helyszíni egyéni védőeszközökre vonatkozó ajánlásokat.

KÖRNYEZETVÉDELMI ÓVINTÉZKEDÉSEK: Kerülje a környezetbe jutást. Gyűjtsük össze a kiömlött anyagot.

6. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEK:

További információkért lásd a 2., 4. és 7. fejezetet.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

KEZELÉS / TÁROLÁS: A tartályokat szorosan zárva kell tartani, ha nem használják. Ügyeljen a kiömlések elkerülésére. Kerülje a gőzök vagy por belélegzését. Kerülje a szemmel, bőrrel és ruházattal való érintkezést. Zárt, korrózióálló tartályban, maró hatású béléssel, hűvös, száraz helyen tárolandó. Viseljen megfelelő személyi védőfelszerelést a munkavégzés vagy a kezelés során. A termék kezelése után mindig alaposan mosson kezet. A következő szövetségi, állami / tartományi és helyi előírásokat kell megsemmisíteni.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK: Az üres tartályok a termékmaradványokat gőzben, folyadékban és / vagy szilárd formában tárolhatják. Minden jelzett veszélyre vonatkozó óvintézkedést be kell tartani.

MUNKAHIGIÉNIAI GYAKORLATOK: A kozmetikumok / élelmiszerek / italok / dohányokat nem szabad fogyasztani vagy használni a munkaterületeken. A kezelés után mindig kezet kell mosni, és a kozmetikumok / élelmiszerek / italok / dohány alkalmazása előtt vagy használatakor.

7. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEK:

Tartsa távol gyermekektől.

Nem belső fogyasztásra.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

Foglalkozási expozíciós határértékek:

A gyanta fluxus füstjei (teljes gyanta savakként)

MEL: 0,05 mg / m³ 8 óra TWA.

MEL: 0,15 mg / m³ 15 perc.

A visszafolyás során keletkező füstök eltávolításához szükséges az extrakció.

Lásd még a 3. fejezetet.

ENGINEERING CONTROLS: Csak olyan ragasztóanyagokkal való használatra tervezett gyártóberendezésekkel használható.

VENTILÁCIÓ: Biztosítson elegendő mechanikai (általános és / vagy helyi kipufogógáz) szellőztetést a TLV-k alatt lévő expozíció fenntartása érdekében.

ELLENŐRZÉSI VÉDELEM: A (US: NIOSH; EU: EN 140: 1998, EN 14387: 2004 A) - jóváhagyott levegőtisztító légzőkészülék füst / szerves vegyi patronnal kell viselni, ha a levegőben lévő koncentráció túlléphető. Az általános és a helyi kipufogó szellőzés az előnyös védelem.

SZEMVÉDELEM: Használjon megfelelő szemvédővel: védőszemüveg vagy arcvédő (EU: EN 166-S 3 9).

BŐRVÉDELEM: Bőrrel való érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni (EU: EN 374-1: 2003).

VÉDŐSZERŰ VAGY BERENDEZÉSEK: A munkaruhát a jelenlegi (Pb) szabványok (US: OSHA) szerint kell viselni és mosni.

MŰKÖDÉSI HIGIÉNIAI GYAKORLATOK: A kozmetikumok / élelmiszerek / italok / dohányt nem szabad fogyasztani vagy használni olyan területeken, ahol forrasztási termékeket lehet használni. A forrasztási termékek kezelése után és a kozmetikumok / ételek / italok / dohányok használata előtt mindig mosson kezet.

EGYÉB: Tartsa a szem mosóállomásait a munkaterületeken. Kerülje a kontaktlencsék használatát nagy füstgázú területeken. Rendszeresen tisztítsa meg a védőfelszerelést. A kiömlött anyagot azonnal tisztítsa meg.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

MEGJELENÉS:	Tiszta, fehér vagy sárga vagy sötétszínű borostyán gél
SZAG:	enyhe szag
SZAGTARTALOM:	NE
KÉSZÜLÉK pH:	N / A
VÉDŐPONT:	NE
Fagyasztopont:	NE
INICIAL BOILING POINT:	NE
CSATLAKOZÓ RENDSZER:	NE
FLASH POINT:	NE
EVAPORATION RATE:	NE
VESZÉLYESSÉG (szilárd):	NE
FEL / ALSÓ FESZÜLTÉSÉG:	NE
FEL / ALSÓ EXPLÓZIÓ HATÁRIDŐK:	NE
VAPOR PRESSURE (mmHg):	N / A
VAPORSÚRÚSÉG (AIR = 1):	N / A
RELATÍV SÚLY:	NE
Oldhatóság vízben:	Részben
PARTNER KÓDOSÍTÓ (n-oktanol / víz):	NE
AUTOIGNÍCIÓS HŐMÉRSÉKLET:	NE
LENYELÉS HŐMÉRSÉKLET:	NE
Viszkozitás:	N / A

9.2 Egyéb információk

9.2.1 A fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

További információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2 Egyéb biztonsági jellemzők

További információ nem áll rendelkezésre.

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Stabilitás:	Stabil
MEGFELELŐ FELTÉTELEK (STABILITÁS):	NE
ÖSSZEFOGLALHATÓSÁG (ANYAG, VÁLASZTHATÓ):	Oxidáló anyagok, savak, hidrogén-peroxid, bázisok
VESZÉLYES BETEGSÉG / KÖZÖS TERMÉKEK:	A megemelkedett hőmérsékleten káros szerves füstök és mérgező oxidok keletkezhetnek.
A VESZÉLYES REAKCIÓK LEHETSÉGE:	NE

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

BELÉLEGZÉS:

Ez a termék környezeti hőmérsékleten nem jelent kockázatot. A forrasztás során keletkező folyadékgőzök irritálják az orr, a torok és a tüdőt. A fluxusgőzök ismételt vagy tartós expozíciója allergiás hatást okozhat, ami munkahelyi asztmához vezethet.

BŐR:

A folyékony füstökkel és a fluxus maradványokkal való érintkezés irritációt és szenzibilizációt okozhat.

SZEMEK:

A folyadékgőzök irritációt okozhatnak.

ACUT TOXICITY:

Termék / összetevő neve	Eredmény	Faj	Dózis	Exponálás
Gyanta	LD50 Orális	Patkány	7600 mg/kg	-
Terpineol	LD50 Orális	Patkány	2000 mg/kg	-
	LD50 Belélegzés	Patkány	4.76 mg/l	4 órák
	LD50 Bőr	Patkány	2000 mg/kg	-
Maleinsav	LD50 Orális	Patkány	708 mg/kg	Megjegyzések: viselkedés: görcsök vagy a rohamküzöbire gyakorolt hatás. Viselkedési: izomgyengeség. Gyomor-bélrendszer: A gyomor-bélrendszer vagy vérzés. 1 óra Megjegyzések: viselkedés: remegés
	LD50 Belélegzés LD 50 Bőr	Patkány Nyúl	720 mg/m ³ 1560 mg//kg	

Bőrkorrózió / IRRITÁCIÓ: Nem áll rendelkezésre

Súlyos szemkárosodás / IRRITÁCIÓ:

Termék / összetevő neve	Eredmény	Faj	Pontszám	Exponálás	Megfigyelés
Maleinsav	Szemek - Súlyos irritáló hatású	Nyúl	-	2 perc 1 százalék	-

FELELŐS VAGY BŐR ÉRZÉKELÉS: NE

GERM CELL MUTAGENICITY: Nem áll rendelkezésre

Rákkeltő hatás:

OSHA: N/A	ACGIH: N/A	NTP: N/A	IARC: N/A
------------------	-------------------	-----------------	------------------

REPRODUKCIÓS TOXICITÁS: Nem áll rendelkezésre

STOT-EGYÜTTES EXPOZÍCIÓ:

Termék / összetevő neve	Kategória	Az expozíciós út	Célszervek
Maleinsav	3. kategória	Nem alkalmazható	Légutak irritációja

STOT-SZÜKSÉGES EXPOZÍCIÓ: NE
ASPIRÁCIÓS VESZÉLY: NE

11.2 Egyéb veszélyekre vonatkozó információk:**11.2.1 Endokrin zavaró tulajdonságok:**

Az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a REACH 57. cikkének f) pontja vagy az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint 0,1%-os vagy magasabb szinten endokrinromboló tulajdonságokkal rendelkeznek.

11.2.2 Egyéb információ:

Legjobb tudomásunk szerint az itt közölt információk pontosak. Azonban sem a fent nevezett gyártó, sem leányvállalatai nem vállalnak semmilyen felelősséget az itt található információk pontosságáért vagy teljességéért.

Bármely anyag alkalmazásának végleges meghatározása a felhasználó kizárólagos felelőssége. Minden anyag ismeretlen veszélyeket rejt magában, ezért óvatosan kell használni. Bár bizonyos veszélyeket itt ismertetünk, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen veszélyek, amelyek léteznek.

11. SZAKASZ MEGJEGYZÉSEK:

Ezt a terméket egészében nem tesztelték a veszélyeinek meghatározása céljából. A fenti vegyi anyagok szinergikus vagy additív hatásai nem ismertek, mint ahogyan ezeknek a vegyi anyagoknak a hatásai sem ismertek a munkahelyen jelen lévő egyéb vegyszerek mellett. További egészségügyi veszélyeket lásd a 2. szakaszban.

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK**Toxicitás:**

Termék / összetevő neve	Eredmény	Faj	Exponálás
Gyanta	Akut LC50 60,3 mg / l friss víz	Brachydanio rerio (zebra hal)	96 órák
Terpineol	Akut LC50 62,80 mg / l Friss víz Akut LC50 68 mg / l Tengeri víz	Danio rerio (zebra hal) Alga - Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)	96 órák 72 órák
Maleinsav	Akut EC50 316200 µg / l Friss víz Akut LC50 5000 µg / l Friss víz	Daphnia - Daphnia magna - A lárvák	48 órák 96 órák

SZEMÉLYZET ÉS FELELŐSSÉG: NE

BIOAKKUMULATÍV POTENCIÁL:

Termék / összetevő neve	LogP _{ow}	BCF	Lehetséges
Gyanta	1.9 to 7.7	-	Magas
Terpineol			NE
Maleinsav	-1.3	-	Alacsony

Mozgékonyosság a talajban: NE

A PBT- és a vPvB-ÉRTÉKELÉS EREDMÉNYE: Nem alkalmazható

12.6 Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: Az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a REACH 57. cikkének f) pontja vagy az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint 0,1-es szinten endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkeznek. % vagy magasabb

12.7 EGYÉB MELLÉKHATÁSOK: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek

13. HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI MEGFONTOLÁSOK

HULLADÉK-HASZNÁLATI MÓDSZER: A hulladékot és a hulladékot újrahasznosítani vagy száraz, lezárt tartályban tárolni a későbbi ártalmatlanítás céljából. Az ártalmatlanításnak összhangban kell lennie a szövetségi, állami / tartományi és helyi előírásokkal.

EGYÉB ÓVINTÉZKEDÉSEK: Kerülje a bőr és a szembe kerülést, a gőzök és anyagok belélegzését és lenyelését. A szennyezett ruhát újrafelhasználás előtt mossuk. Gyerekektől távol tartandó.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

Szállítás a vonatkozó előírásoknak és követelményeknek megfelelően.

UN szám: Nem áll rendelkezésre
ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Nem áll rendelkezésre
Csomagolási csoport: Nem alkalmazható
Környezeti veszélyek: Nincs

SZÁLLÍTÁSI VESZÉLYES OSZTÁLY:

USA DOT Veszélyes anyag besorolása: Nem veszélyes
Vízszállítás: Nem veszélyes
IATA Veszélyes anyag besorolása: Nem veszélyes
ADR Road Regulations: Nem szabályozott
IMDG-tengeri előírások: Nem szabályozott
ADG Földszállítás: Nem szabályozott

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

A termék előállításához felhasznált összes összetevőt az EPA TSCA Inventory tartalmazza. A késztermék nem szerepel az EPA TSCA Inventory listáján.

Amerikai Szövetségi Szabályzat: Nem szabályozott
ÁLLAMI RENDELKEZÉSEK: Nem szabályozott

NEMZETKÖZI RENDELETEK:
AUSZTRÁLI SZABÁLYOK:

Nem szabályozott
Nem szabályozott

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

LEGENDA:

ACGIH	kormányzati ipari higiénisták amerikai konferenciája
ADG	Ausztráliai veszélyes áruk kódja
ADR	európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról
AICS	a vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke
BCF	Biokoncentrációs faktor
C.A.S.	Kémiai absztrakt szolgáltatás
CLP	osztályozás, címkézés és csomagolás
DOT	Közlekedési Minisztérium
EK	hatékony koncentráció
EPA	Környezetvédelmi Ügynökség
GHS	globális harmonizált rendszer
HMS	Veszélyes Anyagazonosítási Rendszer
IARC	Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	Nemzetközi Légiszállítási Szövetség
IMDG	Nemzetközi Tengeri Veszélyes Áruk Kódja
LC	halálos koncentráció
LD	halálos dózis
NA	Nem áll rendelkezésre
NE	Nem jött létre
NIOSH	Nemzeti Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Intézet
NOEC	Nincs megfigyelt hatásos koncentráció
NOHSC	Országos Foglalkozás-egészségügyi és Biztonsági Bizottság (Ausztrália)
NTP	Nemzeti Toxikológiai Program
OSHA	Munkahelyi Biztonsági és Egészségügyi Igazgatóság
PEL	Megengedett expozíciós határérték
Pow	oktanol víz megoszlási együttthatója
SDS	biztonsági adatlap
STEL	rövid lejáratú expozíciós határérték
STOT	Célszervi toxicitás
TLV	küszöbérték
Toxic	Toxic Substance Control Act
TWA:	Idővel súlyozott átlag
US DOT:	Egyesült Államok Közlekedési Minisztérium

ELŐKÉSZÜLETI INFORMÁCIÓ:

Ez a frissítés felülír minden korábban kiadott dokumentumot.

NYILATKOZAT:

A kiadványban szereplő információk és ajánlások megbízható forrásból állnak össze, és a Chip Quik számára a kiadás időpontjában rendelkezésre álló legmegfelelőbb információkat képviselik. A Chip Quik nem vállal garanciát, garanciát vagy képviselést, és a Chip Quik semmilyen felelősséget nem vállal a vele kapcsolatban; és nem feltételezhető, hogy minden elfogadható biztonsági intézkedés vagy más biztonsági intézkedés különös vagy kivételes körülmények között vagy körülmények között nem feltétlenül szükséges. A jelen Biztonsági Adatlapon szereplő adatok csak erre a termékre vonatkoznak, és nem kapcsolódnak semmilyen más anyaghoz vagy bármilyen folyamathoz. Az összes vegyi terméket csak szakképzett személyzet használhatja fel, vagy annak irányítása alatt, aki tudatában van az érintett veszélyeknek és az ésszerű gondosságnak a kezelés során. A veszélyekkel kapcsolatos kommunikációs előírások megkövetelik, hogy a munkavállalókat képesítsék arról, hogy hogyan használják a biztonsági adatlapot a veszélyességi információ forrásaként.

Szerzői jog © 1994-2023 Chip Quik® Inc.