

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

1.1 Termékazonosítók

Termék név:	Y-27632 dihidroklorid
Katalógus szám:	1254
CAS szám:	129830-38-2
IUPAC név:	transz-4-[(1R)-1-amino-etil]-N-4-piridinil-ciklohexán-karboxamid-dihidroklorid

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

Azonosított felhasználások: Laboratóriumi vegyszerek, Anyagok gyártása

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat:	Tocris Bioscience	Telefon:	+44 (0)117 916-3333
	A Watkins épület,	Fax:	+44 (0)117 916-3344
	Atlanti-óceáni út,	Internet:	www.tocris.com
	Bristol, BS11 9QD, Egyesült Királyság	Email cím:	info@bio-technique.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon: + 44 (0) 117 916-3333 (09.00-17.00 GMT)

2. A VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Ez az anyag nem felel meg a 67/548/EGK, az 1999/45/EK vagy az 1272/2008 EK irányelvek besorolási kritériumainak.

2.2 Címkeelemek

A terméket nem kell címkézni az EK irányelvek vagy a vonatkozó nemzeti törvények szerint.

2.3 Egyéb veszélyek - nincs

3. ÖSZTÉTEL/AZ ÖSZTETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.1 Anyagok

Termék név:	Y-27632 dihidroklorid		
Szinonimák:	y27632, Y-27632 2HCl, ROCK inhibitor, ROCK1 inhibitor		
Képlet:	C ₁₄ H ₂₁ N ₃ O ₂ ·2HCl	Molekuláris tömeg:	320,26
CAS szám:	129830-38-2		

4. ELSŐ SEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az első segélynyújtási intézkedések leírása

Általános Tanács

Forduljon orvoshoz, és mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot.

Belélegzés esetén

Vigyünk friss levegőre, és figyeljük a légzést. Ha a légzés nehezzé válik, adjon oxigént. Ha a légzés leáll, mesterséges lélegeztetést kell adni.

Forduljon orvoshoz.

Bőrrrel való érintkezés esetén

Azonnal mossa le a bőrt bő szappannal és vízzel legalább 15 percig. Távolítsa el a szennyezett ruházatot és cipőt, és mossa ki újra használat előtt.

Forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén

Öblítse le bő vízzel legalább 15 percig. Forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel. Ne hánytasson, kivéve, ha azt orvosi személyzet utasítja. Eszméletlen személynek soha ne adjon be semmit száján át.

Forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Legjobb tudomásunk szerint a kémiai, fizikai és toxikológiai tulajdonságokat nem vizsgálták alaposan.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot a jelenlévő orvosnak. Azonnali orvosi ellátás szükséges.

5. TÖRVÉNYDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Használjon vízspermetet, alkoholnak ellenálló habot, száraz vegyszert vagy szén-dioxidot.

Machine Translated by Google

5.2 Az anyagok használata során a következő károsító hatásokkal szembe kell néznie: különleges veszélyek
Égőkor mérgező füstöket bocsáthat ki.

5.3 Óvintézkedések tűzoltók számára

Viseljen megfelelő védő ruházatot, hogy megakadályozza a bőrrel és a szemmel való érintkezést, valamint önálló lélegző készüléket.

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, védő eszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő védő ruha nélkül ne tegyen lépéseket – lásd az SDS 8. szakaszát. Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre. Biztosítson megfelelő szellőzést. Kerülje a gőzök, köd, por vagy gázok belélegzését.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a terméket a csatornába.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módjai és anyagai

Fedje le a kiömlött anyagot megfelelő nedvszívó anyaggal. Az anyagot fel kell söpörni és megfelelő edénybe kell helyezni. Tartsa meg az összes anyagot a megfelelő ártalmatlanításhoz az SDS 13. szakaszában leírtak szerint.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A szükséges egyéni védő eszközöket lásd a 8. fejezetben. Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd a 13. részt.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használata vegyszeres elszívó ernyőben, független rendszer által szállított levegővel. Kerülje a belélegzést, a szembe, bőrrel és ruházattal való érintkezést. Kerülje el a por és aeroszolok képződését. Jó szellőző helyen használja. Gyújtó forrástól távol tartandó. Kerülje a hosszan tartó vagy ismételt expozíciót.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt.

Hűvös, jól szellőző helyen tárolandó. Tartsa távol a közvetlen napfénytől. Tartsa a tartályt szorosan lezárva a felhasználásig. Javasolt tárolási hőmérséklet: Szobahőmérsékleten kizárólag.

7.3 Meghatározott végfelhasználás

Lehetőseg szerint laboratóriumi füstelszívóban használja. Tekintse meg a munkáltató CSHH kockázatértékelését.

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELME

8.1 Szabályozási paraméterek

Alkotó elemek munkahelyi szabályozási paraméterekkel
Nem tartalmaz foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkező anyagokat.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzések
Adott esetben füstelszívóban használja. Győződjön meg arról, hogy az SDS 7. szakaszában leírt összes műszaki intézkedés megtörtént.
Győződjön meg arról, hogy a laboratórium fel van szerelve biztonsági zuhanyzóval és szemmosó állomással.

Egyéni védőeszközök

Szem/arcvédelem
Használjon megfelelő védő szemüveget.

Bőrvédelem
Használjon megfelelő vegyszerálló kesztyűt (minimális követelmény a BS EN 374:2003 szabvány használata). A kesztyűt használat előtt ellenőrizni kell. Kezelés után alaposan mosson kezet és szárítsa meg.

Testvédelem
Viseljen megfelelő védő ruházatot.

Légutak védelme
Ha a kockázatértékelés szükségessé teszi, használjon megfelelő lélegző készüléket.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Kínézet	Fehér szilárd anyag	Gőznyomás	Nincs elérhető adat
Szag	Nincs elérhető adat	Gőzsűrűség	Nincs elérhető adat
Szagküszöb	Nincs elérhető adat	Relatív vízpárolgási sebesség	Nincs elérhető adat
pH	Nincs elérhető adat	Oldhatóság(ok)	Vízen 100 mM-ig és DMSO-ban 100 mM-ig oldódik
Olvaspont/fagyáspont	Nincs elérhető adat	Megoszlatási hányados	Nincs elérhető adat
Forráspont / tartomány	Nincs elérhető adat	Öngyulladás hőmérséklet	Nincs elérhető adat
Lobbanáspont	Nincs elérhető adat	Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
Párolgási sebesség	Nincs elérhető adat	Viszkozitás	Nincs elérhető adat
Gyúlékonyság (szilárd, gáz halmazállapotú)	Nincs elérhető adat	Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nincs elérhető adat
	Nincs elérhető adat	Oxidáló tulajdonságok	Nincs elérhető adat

9.2 Egyéb biztonsági információ k Nincs
adat

10. STABILITÁS É S REAKCIÓKÉ PESSÉ G

10.1 Reakció készség

Az ajánlott szállí tási vagy tárolási feltételek mellett stabil.

10.2 Kémiai stabilitás Az ajánlott

tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 Veszélyes reakció k lehető sége

Veszélyes reakció k normál szállí tási vagy tárolási körülmények között nem mennek végbe. Az alább felsorolt körülményeknek vagy anyagoknak való kitettség esetén bomlás léphet fel.

10.4 Kerülendő körülmények

Hő , nedvesség.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Erő s savak/lú gok, erő s oxidáló /redukáló szerek.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

É géskor mérgező füstöket bocsáthat ki. Nincs ismert bomlási információ .

11. TOXIKOLÓ GIAI INFORMÁ CIÓ K

11.1 A toxikoló giai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás Nincs
adat.

Bő rkorró zió /bő rirritáció
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Súlyos szemkárosodás/irritáció
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Légú ti vagy bő rszenzibilizáció
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Csí rasejt-mutagenitás
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Rákkeltő hatás
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Reprodukció s toxicitás
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Célszervi toxicitás - egyszeri expozí ció
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Célszervi toxicitás - ismétlő dő expozí ció
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Aspiráció s veszély
Az osztályozás kritériumai a rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek

Tünetek / expozí ció s utak

Belégzés: Torokirritáció léphet fel, szorí tó érzéssel a mellkasban.

Lenyelés: Irritáció léphet fel a torokban.

Bő r: Az érintkezés helyén enyhe irritáció léphet fel.

Szemek: Elő fordulhat irritáció és bő rpí r.

Késleltetett/azonnali hatások: Nincsenek ismert tünetek.

További információ RTECS
szám: GU7875600 Az expozí ció
irritálhatja a szemet, a nyálkahártyákat, a felső légutakat és a bő rt.
Legjobb tudomásunk szerint a kémiai, fizikai és toxikoló giai tulajdonságokat nem vizsgálták teljes körű en

12. Ö KOLÓ GIAI INFORMÁ CIÓ K

12.1 Toxicitás Nem

áll rendelkezésre adat

12.2 Perzisztencia és lebontható ság Nincs adat

12.3 Bioakkumuláció s potenciál

12.4 Mobilitás a talajban
Nincs elérhető adat

12.5 A PBT- és vPvB-értékelés eredményei
Nincs elérhető adat

12.6 Egyéb káros hatások
Nincs elérhető adat

13. ÁRTALMATLANÍ TÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Helyezze át egy megfelelő tároló edénybe, és gondoskodjon a hulladékgyűjtésre szakosodott cégnél a nemzeti jogszabályoknak megfelelően.

Szennyezett csomagolás

A nemzeti jogszabályoknak megfelelően a veszélyes vagy mérgező hulladékokat szabályozott hulladéklerakóban vagy más módszerrel ártalmatlanítsa.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Az ENSZ Modell Szabályzatának kritériumai szerint osztályozva, az IMDG-kódexben, az ADR-ben, a RID-ben és az IATA-ban.

14.1 ENSZ-szám

Nem felel meg a szállításra veszélyesként való besorolás kritériumainak.

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási név

Nem felel meg a szállításra veszélyesként való besorolás kritériumainak.

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem felel meg a szállításra veszélyesként való besorolás kritériumainak.

14.4 Csomagolási csoport

Nem felel meg a szállításra veszélyesként való besorolás kritériumainak.

14.5 Környezeti veszélyek

Ez a termék nem minősül környezetre veszélyesnek az ENSZ Modellszabályzata szerint, és az IMDG kódex szerint sem tengersizennyező.

14.6 A felhasználókat érintő különleges óvintézkedések

Nincs elérhető adat

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Ez a biztonsági adatlap megfelel a 453/2010/EK rendelet követelményeinek.

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

Nincs elérhető adat

Kaliforniai 65. javaslat

Nem alkalmazható

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Ehhez a termékhez nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

További információ

Copyright © 2022 Tocris Bioscience. Ez a cég nem vállal felelősséget a fenti termék kezeléséből vagy érintkezéséből eredő károkért. Ezt az anyagot csak megfelelően képzett, tapasztalt tudósok kezelhetik megfelelően felszerelt és engedélyezett létesítményekben. A fenti információk helytállóak, de nem jelentik azt, hogy mindenre kiterjednek, és csak a tapasztalt személyzet számára használható útmutatóként. Mindig konzultáljon biztonsági tanácsadó jával, és kövesse a megfelelő helyi és nemzeti biztonsági törvényeket. A figyelmeztetés hiánya semmilyen körülmények között nem jelentheti azt, hogy nem áll fenn veszély.

A biztonsági adatlap vége