

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

Felülvizsgálási szám 2

1. A TERMÉK ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

Termékazonosító

Termék neve Luxol® Fast Blue MBSN
Cat No. 212170000; 212170250
Szinonimák Solvent Blue 38

Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Ajánlott felhasználás Laboratóriumi vegyszerek
Uses advised against No Information available

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság
 Acros Organics BVBA
 Janssen Pharmaceuticaaan 3a
 2440 Geel, Belgium
Email cím begel.sdsdesk@thermofisher.com

Sürgősségi telefonszám
 For information in the US, call: 001-800-ACROS-01
 For information in Europe, call: +32 14 57 52 11

Emergency Number, Europe: +32 14 57 52 99
 Emergency Number, US: 001-201-796-7100

CHEMTREC Phone Number, US: 001-800-424-9300
 CHEMTREC Phone Number, Europe: 001-703-527-3887

A biztonsági adatlap forgalmazójának adatai

Társaság
 Reanal Laborvegyszer Kereskedelmi Kft.
 1158 Budapest, Késmárk utca 9.
Telefonszám +36-1-414-6045
Fax +36-1-414-6046
Email cím reanallabor@reanallabor.hu

Egészségügyi toxikológiai tájékoztató szolgálat (ETTSZ)
 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
 Telefonszám:
 +36-1-80-201-199 (0-24 óráig díjmentesen hívható zöld szám)

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

Az anyag vagy keverék osztályozása

REGULATION (EC) No 1272/2008

nem veszélyes

Fel kell tüntetni az anyagnak a 67/548/EGK & 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozását is.

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben

R - mondatok semmilyen

Címkézési elemek

Signal Word semmilyen

figyelmeztető mondatok

Egyéb veszélyek

Luxol® Fast Blue MBSN

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

Nincs információ.

3. ÖSSZETÉTEL/AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Kémiai Név	EINECS szám.	Tömeg%	CAS szám	Osztályozás	GHSCLAS	REACH Reg. No.
C.I. Solvent Blue 38 1328-51-4	EEC No. 215-523-1	100	1328-51-4	-	-	-

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Szemmel való érintkezés	Bő vízzel azonnal ki kell öblíteni, a szemhéj alatt is, legalább 15 percen keresztül Orvosi felügyelet szükséges
Bőrrel való érintkezés	Az összes szennyezett ruhát és cipőt levéve szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni Orvosi felügyelet szükséges
Lenyelés	Orvosi felügyelet szükséges Orvosi felügyelet szükséges
Belégzés	A baleset helyszínétől távolabb kell lefeküdni Friss levegőre kell menni Ha a légzés nehéz, oxigént kell adni Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni Orvosi felügyelet szükséges
Feljegyzések az orvosnak	Tünetileg kell kezelni

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

Óltóanyag

Megfelelő tűzoltó készülék

Vízpermet Szén-dioxid (CO₂) Száraz vegyszer Alkoholnak ellenálló hab

Tűzoltó készülék, amelyet biztonsági okokból tilos használni

Nincs információ.

Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet

Tűzoltóknak szóló javaslat

Mint bármely tűznél, hordozható, nyomás alatti MSHA/NIOSH (jóváhagyott vagy ekvivalens) légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet

Luxol® Fast Blue MBSN

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

6. INTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést kell biztosítani

Környezetvédelmi óvintézkedések

Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot fel kell söpörni -szívni, és hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni A ruhával ne érintkezzen Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni A gozók vagy a köd belélegzését el kell kerülni Nem fogyasztható Kezelése után alaposan meg kell mosakodni

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellőztetett helyen kell tartani A tartályt szorosan lezárva kell tartani

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

8. EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/SZEMÉLYI VÉDELEM

Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határok

Ez a termék a szállításra kerülő formában nem tartalmaz a regionális specifikus szabályozó testület által meghatározott foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkező veszélyes anyagot.

Kémiai Név

C.I. Solvent Blue 38

Ausztia	Svájc	Lengyelország	Norvégia	Írország
STEL: 4 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³ MAK: 1 mg/m ³ MAK: 0.1 mg/m ³				

Származtatott nem észlelt hatás szint Nincs információ.

(DNEL)

Jósolt nem észlelt hatás koncentrációNincs információ.

(PNEC)

Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítani kell a megfelelő szellőzést, különösen zárt térben Szellőztetési rendszerek

Personal protective equipment

Szemvédelem

Biztonsági szemüveg oldalvédővel Védőszemüveg

Kézvédelem

Védőkesztyű

Bőr- és testvédelem

Hosszú ujjú ruha

Légzés védelem

A NiOSH/OSHA, vagy az Európai Standard EN 149 szabványnak megfelelő teljes álarcú, levegővezetékű légzőkészüléket kell viselni, túlnyomásos működéssel, meneküléshez ellátva.

Luxol® Fast Blue MBSN

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

Egészségügyi intézkedések
Környezeti expozíció ellenőrzése

A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni
Nincs információ.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Halmazállapot	por, szilárd
Megjelenés	kék
Szag	szagtalan
pH-érték	Nincs információ.
Forráspont/forrási tartomány	Nincs információ.
Olvadáspont/olvadási tartomány	Nincs információ.
Gyulladáspont	Nincs információ.
Öngyulladási hőmérséklet	Nincs információ.
Összegképlet	C32 H12 Cu N8 Na2 O6 S2
Molekulatömeg	778.15

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Reakciókészség

Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció

Nincs információ..

Veszélyes reakciók

Nincs információ.

Kerülendő körülmények

Összeférhetetlen termékek.

Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószer.

Veszélyes bomlástermékek

A hőbomlás irritáló gázok és gőzök felszabadulásához vezethet.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Tájékoztatás az összetevőkről

Luxol® Fast Blue MBSN

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Krónikus toxicitás

Rákkeltő hatás

Ebben az anyagban nincsenek olyan vegyszerek, amelyről ismert volna, hogy rákkeltő

Szenzibilizáció

Nincs információ.

mutagén hatások

Nincs információ.

Szaporodási hatások

Nincs információ.

Fejlesztési hatások

Nincs információ.

Célszervek

Nincs információ.

Egyéb káros hatások

A toxikológiai tulajdonságokat nem vizsgálták teljeskörűen.

Endocrine Disruptor Information

Senki által nem ismert

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Toxicitás

Ökotoxicitás

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a környezetre veszélyesnek ismertek, vagy nem bomlanak le szennyvízkezelő berendezésekben

Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs információ

Bioakkumulációs képesség

Nincs információ.

A talajban való mobilitás

Nincs információ.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Egyéb káros hatások

Nincs információ

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

Hulladékkezelési módszerek

Maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni

Szennyezett csomagolás

Az üres tartályokat helyileg kell újra hasznosítani, regenerálni vagy kezelni, mint hulladékot

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

IMDG/IMO

nem szabályozott

Luxol® Fast Blue MBSN

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

ADR nem szabályozott

IATA nem szabályozott

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

Nemzetközi normák

Kémiai Név	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Kína	AICS	KECL
C.I. Solvent Blue 38	215-523-1	-		-	X	-	X	X	X	X	KE-08525 X

Legend

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

EINECS/ELINCS - European Inventory Lists

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances

CHINA - China Inventory of Existing Chemical Substances

AICS - Inventory of Chemical Substances

KECL - Existing and Evaluated Chemical Substances

Chemical Safety Assessment

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2-3. részben említett R mondatok szövege

Nincs információ.

Felülvizsgálat dátuma 09-febr.-2011

Revision Summary Nem használható

Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006 EU rendelet követelményeinek

Disclaimer

The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text

A Biztonsági Adatlap vége